SUPPLEMENTUM

CONSPECTUS FLORAE GRAECAE

AUCTORE

E. DE HALÁCSY

OPUS EDITUM SUBSIDIIS ACADEMIAE LITTERARUM
CAESAREAE VINDOBONENSIS

LIPSIAE
SUMPTIBUS GUILELMI ENGELMANN
1908

Wirceburgi, ex typis H. Stürtz.

Praefatio.

Plures anni elapsi sunt ex tempore, quo Conspectus Florae Graecae in publicam lucem venit. Ex eo tempore botanici indigeni et praesertim peregrinatores Graeciae magnam partem iterum sedulo exploraverant. In his explorationibus non solum loca nova permulta specierum in Conspectu jam recensitarum atque cives novae pro flora graeca inventae, sed etiam species omnino novae detectae sunt.

Accedit, quod dissertationes nonnullae quoque in diariis scientificis dispersae floram graecam perlustraverunt.

Ex his causis mihi non inutile videbatur, has investigationes floristicas in hoc supplemento brevi in conspectu ponere et amicis florae graecae benevole commendare.

Restat, ut gratias quam maximas agam viris praeclarissimis: Adamovic L., Bicknell C., Bretzl H., Grimburg C., Lacaita C., Maire R., Petitmengin M., Sterneck J., Tuntas B. et Wille N., qui mihi plantas suas exsiccatas benigniter communicaverunt. Gratias quoque maximas illustrissimae academiae litterarum caesareae vindobonensi debeo, quae me in editione hujus supplementi liberalissima munificentia adiuvit.

Fontes florae Graecae.

Adde:

Adamovic L, Beiträge zur Flora von Mazedonien und Altserbien, in Denkschr. math. naturwiss. Klasse Akad. Wiss. Wien LXXIV.

Adamovic L., Die Panzerföhre im Pindusgebiete, in öst. bot. Zeitsch. 1906.

Behrendsen W., Zwei neue Alectorolophus-Formen, in Allg. bot. Zeitschr. 1904.

Bornmüller J., Kritische Bemerkungen über Centaurea depressa M. B. der europ. Flora, in magy. bot. lap. 1905.

Bornmüller J., Über die Verbreitung von Sideritis curvidens Stapf, in Mitteil. thür. bot. Ver. neue Folge XVI, 1902.

Dörfler J., Bericht über eine botanische Forschungsreise durch Kreta, in Akad. Anzeiger XXII der kais. Akad. Wiss. Wien. 1904.

Dörfler J., Mitteilungen aus der Flora Kretas, in Verh. zool. bot. Ges. Wien 1905.

Halácsy E., Novitäten aus der griechischen Flora, in Verh zool. bot. Ges. Wien 1904.

Halácsy E., Solenanthus Tournefortii DC. in Europa, in magy. bot. lap. 1905.

Halácsy E., Aufzählung der von Herrn Prof. L. Adamovic im Jahre 1905 auf der Balkanhalbinsel gesammelten Pflanzen, in öst. bot. Zeitschr. 1906.

Hildebrand F., Über einige neue und andere noch nicht lange aufgefundene Cyclamen-Arten, in Beitr. bot. Centralbl. XIX, II, 2, 1906.

Hildebrand F., Über Cyclamen pseudograecum, in Gartenflora 1906.

Kraskovits G. und Fleischmann H, Interessante Orchideen aus Korfu, in öst. bot. Zeitschr. 1907.

Leveillé, Un nouveau Myosurus, in bull. acad. internat. de géogr. bot. 1902.

Maire R. et Petitmenguin M., Étude des plantes vasculaires récoltées en Grèce (1904), in bull. soc. sc. Nancy 1907.

Terraciano A., Gagearum spec. florae or., in bull. herb. Bois. 1905 et 1906.

Vandas C., Additamenta ad Flor. Maced. et Thessal., in magy. bot. lap. 1905.

Vandas C., Novae plantae Balcanicae, in magy. bot. lap. 1905.

Volumen primum.

I. Ordo. Ranunculaceae.

Pag.

1 **Clematis cirrhosa.** Adde loca: Cycladum insula Naxos (Leonis); Creta: pr. Arkanes distr. Temenos (Bald.).

2 **Clematis flammula.** Adde loca: Doris: pr. Segditza (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

Clematis vitalba. Adde loca: Thessalia: in valle Tempe (Bretzl); Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

3 **Thalictrum aquilegifolium.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

4 **Thalictrum olympicum.** Adde loca: Epirus: mt. Peristeri (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire).

Anemone coronaria. Adde loca: Cycladum insula Cythnos (Tuntas); Creta: mt. Lassiti (Leonis).

5 **Anemone pavonina.** Adde loca: *α. typica.* Messenia pr. Kyparissia (Kompolitis). — *β. purpureo-violacea.* Cycladum insula Cythnos (Tuntas).

6 **Anemone hortensis β Heldreichii.** Adde loca: Creta: mt. Sphaciotici, pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

Anemone blanda. Adde loca: Thessalia: mt. Salatura pr. Chaliki (Sintenis), mt. Oeta (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Zahn); Corcyra: pr. Potamo (Wille), Stavropotamo (Pieri).

7 **Adonis autumnalis.** Adde loca: Messenia: pr. Kyparissia (Kompolitis); Creta: ad Hagia Varvara distr. Monofatsi (Bald.)

8 **Adonis microcarpa.** Adde loca: *α. typica.* Attica: pr. Chamosternai (Tuntas). — *β. cretica.* Creta: pr. Kritsa distr. Mirabello (Bald.).

Post **Adonis flammea** insere:

Pag.

4*. Myosurus L. gen. n. 394.

8 1. **M. Heldreichii** Léveillé in bull. acad. internat. geogr. bot. 1902. p. 296. — *M. sanctus* Heldr. pl. fl. hellen. exs. a. 1901. — *M. archeophilus* Heldr. l. c. —

Glaber; radice fibrosa; foliis omnibus radicalibus, linearibus, obtusis; scapis unifloris, sub anthesi foliis brevioribus, fructiferis valde incrassatis, spica 2—5plo brevioribus; flore minimo, erecto; sepalis virentibus, cum petalis luteis longioribus patentibus; spica fructifera cylindrica, 25—35 mm longa, carpellis minutis, arcte imbricatis, compressis, rostro erecto acuto terminatis. — *M. minimo* L. valde similis, ab eo scapis multo brevioribus, fructiferis valde incrassatis et carpellis longius rostratis discedens. In foliis, quae uninervia, dum in *M. minimo* trinervia dicuntur, differentiam videre nequeo; nec in carpellis, quae in omnibus speciminibus a me visis glaberrima et nunquam, uti in descriptione glanduloso-pilosa sunt.

In locis vere inundatis insulae Delos Cycladum (Heldr.). — Mart. Apr. ⊙

12 **Ranunculus trichophyllus.** Adde loca: Aetolia: pr. Aetolikon (Leonis); Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

13 **Ranunculus bullatus.** Variat: *α. typicus.* Folia duplicato-crenata vel dentata, supra glabra vel utrinque longe albo-pilosa; petala 5—12, obverse lanceolata. — Cephalonia: mt. Aenos (Bretzl). —

β. cytheraeus Hal. in z. bot. Ges. Wien 1904. p. 483. — Exsicc.: Hal. pl. exs. fl. gr. n. 5. — Folia grosse inciso-dentata, sparse pilosa vel subglabra; petala 5, obovata vel obovato-cuneata. — Insula Cythera (Leonis). Forsan ad hanc var. spectat quoque planta cretica, a me nondum visa.

14 **Ranunculus brevifolius.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

15 **Ranunculus chaerophyllos.** Variat: *β. subhomophyllus.* — Exsicc.: Hal. pl. exs. fl. gr. n. 4. — Foliis omnibus trilobis vel tripartitis, partitionibus obtuse lobatis, foliis pinnatisectis nullis. — Creta: mt. Sphaciotici (Leonis).

16 **Ranunculus psilostachys.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Leonis).

Ranunculus flabellatus. Adde loca: Acrocorinthus (Grimburg); Cycladum ins. Cythnos, Seriphos (Tuntas); Creta: pr. Kritsa distr. Mirabello (Leonis); Corcyra: pr. Gasturi, Canone (Wille).

Ranunculus creticus. Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

17 **Ranunculus Sprunerianus.** Adde loca: Thessalia: mt. Pelion (Adam.); Achaia: mt. Chelmos (Leonis); Cycladum ins. Seriphopula (Tuntas); Corcyra: mt. Pantocrator (Bicknell).

Pag.

19 Post **Ranunculus ophioglossifolius,** insere:

25*. **Ranunculus lateriflorus** DC. syst. I. p. 251. — *R. nodiflorus* W. et K. pl. rar. II t. 176, non L. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1584.

Glaber; radice fibrosa; caule erecto, fistuloso; foliis ellipticis, oblongisve, integris vel subdenticulatis; floribus minimis, in dichotomiis et terminalibus, subsessilibus; calyce patenti; petalis obovatis, calycem subaequantibus; spica ovato-sphaerica; carpellis ovatis, utrinque tuberculato-scabris, in rostrum subulatum, leviter arcuatum, eis subaequantem abeuntibus.

β. **pumilus** Reverch. pl. cret. n. 32 a. 1884. — Caule brevissimo vel subnullo.

In inundatis, paludosis. Phthiotis: ad Katavothra in mt. Oeta (Maire); — *β.* Creta: in oropedio Omalo mt. Sphacioticorum (Reverch.). Maio — Jun. ⊙

20 **Ranunculus neapolitanus.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis) et dele locum mt. Pelion.

Ranunculus eriophyllus. Adde loca: Thessalia: mt. Pelion pr. Milies (Heldr.); Corcyra: pr. Potamo (Grimburg).

21 **Ranunculus oreophilus.** Adde loca: Thessalia: mt. Oxya in Pindo (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Leonis); *δ. Sartorianus.* Doris: mt. Kiona (Maire). — Var. *β.* et *δ.* formis innumeris cum typo conjunguntur.

23 **Ranunculus velutinus.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

Ranunculus arvensis. Adde loca: Phthiotis: pr. Goritza in mt. Oeta (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

Ranunculus sardous. Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Maire); *δ. pseudotrachycarpus.* Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

25 **Ranunculus muricatus.** Adde loca: Messenia: pr. Kalamata (Adam.); Corcyra: pr. Pelleka (Sterneck).

Ranunculus chius. Adde loca: Cycladum insula Cythnos et Seriphos (Tuntas).

Cyprianthe asiatica. Adde loca: Creta: pr. Kritsa et Mesalakonia distr. Mirabello (Leonis).

26 **Ficaria grandiflora.** Adde locum: Cycladum insula Andros (Heldr.).

27 **Nigella tuberculata.** Adde locum: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire).

Nigella aristata. Adde loca: Euboea: pr. Steni (Bretzl); Cycladum insula Tenos (Tuntas).

Pag.

28 **Nigella nigellastrum.** Adde loca: Creta: pr. Anogya distr. Myloptamos (Bald.), pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

29 **Helleborus cyclophyllus.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

Caltha laeta. Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire), mt. Oeta (Heldr.). — Forsan huc spectat: *C. palustris*, Pieri fl. corc. p. 41 e paludibus San Onofrio Corcyrae.

31 **Delphinium staphisagria.** Adde loca: Corcyra: pr. Corachiana (Pieri); Creta: pr. Matea distr. Pedhiada (Bald.).

32 **Delphinium peregrinum β. medium.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Heldr. herb. gr. norm. n. 1501 sub *D. peregrinum v. peloponnesiacum*); — *γ. peloponnesiacum.* — Caulibus, basi excepto puberulo, pedicellis, bracteis carpellisque glabris.

Delphinium junceum. Adde loca: Thessalia: mt. Zygos (Maire); Phocis: pr. Rachova (Maire); Achaia: mt. Omplo pr. Patras (Heldr.); Acrocorinthus (Maire).

Delphinium eriocarpum. Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

33 **Delphinium ajacis..** Ante eum pone: ✕ Calcar sepala aequans vel superans. Post diagnosin loco „formam floribus roseis vel coeruleis non vidi", lege „roseis vel violaceis". — Dein adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire); Elis: ad castrum Chlemutzi (Heldr.).

Delphinium orientale. Adde var. *β. parviflorum* Huth monogr. p. 376. — *D. orientale v. corymbescens* Borb. in magy. bot lap. III, p. 23. — Exsicc.: Orph. fl. gr. n. 669. — Corymboso-ramosum, ramis inferioribus elongatis, bracteis bracteolisque abbreviatis, floribus fere duplo minoribus. — Habitus magis *D. consolidae*, a quo capsulae pube diversum. — In campis Thessaliae pr. Pharsalus (Heldr.) et Caternia (Orph.).

Post **Delphinium orientale** insere.

8*. **Delphinium Uechtritzianum** Panc. hort. bot. Belgrad 1887, p. 3 absque diagnosi; Huth monogr. p. 378; Borb. in magy. bot. lap. III, p. 24 *v. subconsolida.* — Exsicc.: Dörfl. fl. gr. n. 402.

Floribus coeruleis; bracteis integris, linearibus, pedunculo multo brevioribus; bracteolis parvis, a flore remotis; calcare sepala fere duplo superante; capsula apice sensim attenuata; seminibus rufescentibus. — *D. ajacis* et *D. orientale* differunt praesertim bracteis inferioribus pluripartitis, pedunculum subaequantibus et calcare breviori, sepala aequante.

In regione inferiori mt. Chelmos pr. Sudena Achaiae (Leonis). Jun. Jul. ⊙.

34 **Delphinium tenuissimum.** Indicatur quoque in mt. Spartilla Corcyrae (Pieri). An recte?

Pag.

35 **Paeonia cretica.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

II. Ordo. Berberidaceae.

36 **Berberis cretica.** Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Maire).

Leontice leontopetalum. Adde locum: Boeotia: ad radices mt. Helicon (Bretzl).

III. Ordo. Nymphaeaceae.

37 **Nymphaea alba.** Adde loca: Aetolia: in lacu Angelocastro (Maire); Corcyra: pr. Crevazzula (Pieri).

IV. Ordo. Papaveraceae.

38 **Papaver somniferum.** Provenit teste Heldreich sponte pr. Megali Anastasova Laconiae.

39 **Papaver hybridum.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Kraskovits).

Papaver apulum. Adde loca: Arcadia: pr. Tripolis (Adam.); Cycladum insula Cythnos (Tuntas).

40 **Roemeria hybrida.** Adde locum: Argolis: pr. Nauplia Sterneck).

Glaucium flavum. Adde loca: Thessalia: pr. Caterina (Sintenis).

41 **Glaucium corniculatum.** Adde loca: *α. typicum.* Boeotia: pr. Thebas (Bretzl); *γ. flaviflorum.* Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

42 **Hypecoum grandiflorum.** Adde loca: Arcadia: pr. Tegea (Zahn); Cycladum insula Cythnos, Andros (Tuntas).

Hypecoum procumbens. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos cum *β. glaucescens* (Tuntas).

V. Ordo. Fumariaceae.

44 **Corydalis densiflora.** In synonymia pone pro *C. solida* S. et Sm., *F. solida.* Dein adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

46 **Fumaria anatolica.** Pro „Petalium insula“ Megalikyra pone „Pharmacusarum insula“.

Fumaria Thureti. Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

47 **Fumaria macrocarpa.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); *β. oxyloba.* Sic definienda: Laxior; foliorum laciniis flabellatis acutis; floribus minoribus, angustioribusque; fructu subminore. Attica: mt. Kerata et Hymettus (Haussk.)

Pag.

48 **Fumaria Petteri.** Adde loca: Achaia; mt. Omplo pr. Patras (Heldr.); Cycladum insula: Seriphopula, Cythnos et in adjacente Kalopadi (Tuntas).

49 **Fumaria densiflora.** Adde locum: Cycladum ins. Andros (Heldr.).

Fumaria parviflorra. Adde loca: Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

50 **Fumaria officinalis.** Adde loca: Cycladum insula: Keos (Heldr.), Cythnos, Rhenea (Tuntas).

VI. Ordo. **Cruciferae.**

53 **Arabis ochroleuca.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Leonis).

Arabis verna. Adde loca: Corcyra: pr. Gasturi (Wille); Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Adamos.).

54 **Arabis muralis.** Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Adamov.); *β. cretica.* Certo certissime speciem propriam, ab *A. murali* habitu graciliore, foliis integris vel parce denticulatis, praeter marginem ciliatam glabris vel subglabris, sepalis violaceis, petalis roseis, siliquis duplo brevioribus, diversam sistit.

Arabis caucasica. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Argolis: mt. Artemision (Kallionnis).

55 **Cardamine barbaraeoides.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Haussk.).

56 **Cardamina hirsuta.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Corcyra: pr. Gasturi (Wille).

57 **Cardamine graeca.** Adde loca: Euboea: mt. Kalavaris (Leonis); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

58 **Nasturtium fontanum.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Bretzl). Deinde: *β. siifolium* Rchb. ic. f. 1132 pro sp. — Caule crasso, foliis magnis, 3—6 jugis, foliolis oblongo-lanceolatis. — Cycladum ins. Cythnos (Tunt.).

59 **Barbarea vulgaris.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

60 **Matthiola incana.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Matthiola sinuata. Adde loca: Corcyra: pr. Myrtiotissa (Bicknell); Cycladum: insula Tenos, Pholegandros (Bretzl), ins. Prasonisi pr. Delos (Tuntas).

62 **Matthiola bicornis.** Adde locum: Attica: pr. Charvati (Tuntas).

64 **Erysimum pusillum.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

65 Ante **Erysimum Parnassi** insere.

Pag.

65 2*. **Erysimum trichophyllum** Heldr. herb. norm. n. 1505.

Dense caespitosum, canescens; caulibus pumilis, 3—15 cm altis, adscendentibus, simplicibus; foliis angustissime linearibus, integris vel subdenticulatis; racemis paucifloris, subcapitatis; floribus mediocribus; siliquis 5—6 cm longis, 1—1 $^1/_2$ mm latis, erecto-patulis, stylo 3 mm longo, siliquae latitudine duplo longiore. — Inter *E. pusillum* et *E. Parnassi* quasi medium, habitu prioris praeditum, sed floribus minoribus, siliquis sublatioribus et praesertim stylo longiore, nec ut in *E. pusillo* 1 mm tantum longo, foliisque filiformibus distinctum; hac ultima nota et canescentia ab altero discedens.

In regione montana. Laconia: mt. Xirovuni distr. Alagonia (Zahn); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl), Chelmos pr. Sudena (Hal.) — Maio, Jun. ♃.

66 **Erysimum graecum.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl).

67 **Erysimum pectinatum.** Adde loca: Achaia: pr. Planideri in mt. Aroania (Maire), mt. Kyllene (Bretzl).

68 **Erysimum cuspidatum,** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire).

69 **Sisymbrium officinale.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis), mt. Aphendi Christo distr. Rhizokastron (Bald. it. cret. alt. n. 281 sub *Malcolmia brachycarpa* n. sp.), forma peculiaris, putata, humilis, a basi ramosissima, ramis divaricatis, intricatis, brevibus.

Sisymbrium orientale. Adde loca: Doris: pr. Segditza (Maire); Phocis: pr. Delphi (Maire); Creta: pr. Gnossos distr. Candia (Bald.); — γ. *macroloma.* Cycladum insula: Cythnos (Tuntas), Keos, Mykonos (Heldr.).

70 **Sisymbrium Loeselii.** Adde locum: Thessalia: ad fl. Peneios pr. Baba (Maire).

Sisymbrium irio. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Sisymbrium sophia. Adde locum: Achaia: pr. Gura in valle Aroania (Bretzl).

71 **Sisymbrium polyceratium.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Stenophragma Thalianum. Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

72 **Hesperis secundiflora.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Leonis).

Hesperis matronalis. Deleatur et ejus loco substitue:

H. Theophrasti Borb. in magy. bot. lap, I. p. 377. — Exsicc.: Sint. it. Thessal. n. 321.

Pag.

Pilis simplicibus et ramosis obsita; foliis denticulatis, inferioribus lanceolatis, in petiolum attenuatis, superioribus basi laeviter cordato sessilibus; pedicellis calyce subduplo longioribus; petalis oblongis obovato-oblongisve; siliquis glabris. — Ab hac differt *H. matronalis* L. foliis glanduloso-dentatis, utrinque pilis simplicibus et ad margines paucis ramosis asperulis, superioribus quasi petioli ad instar breviter angustatis, pedicellis calyce parum longioribus, petalis majoribus obovatis, mucrone emarginatis. —

Ad monasterium Witomo in Pindo tymphaeo (Sint.); Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire). — Maio, Jun. ♃

73 **Wilckia flexuosa.** Adde loca: Corcyra: pr. Gasturi (Wille); Cycladum insula: Keos, Andros (Heldr.), Cythnos, Seriphos, Seriphopula (Tuntas).

74 **Wilckia maritima.** Adde var.: *γ. floribunda.* — *Malcolmia bicolor* Bald. riv. coll. bot. alb. 1896, p. 14, non B. et H. — Exsicc.: Bald. it. alb. epir. IV n. 204 et 274. — Foliis argute dentatis, racemis floriferis densis, subcapitatis, floribus majoribus, speciosis. — Epirus: in regione superiori mt. Micikeli, Kuruna, Nimercka et Gamila (Bald.).

Wilckia graeca. Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Leonis).

75 **Wilckia serbica.** Adde loca: Epirus: pr. Ljaskovik (Bald.); Thessalia: mt. Olympus (Kindl).

76 **Wilckia hydraea.** Adde locum: Euboea: mt. Kandyli (Leonis).

Wilckia bicolor *β.* veluchensis. Adde locum: Acarnania: pr. Monastiraki (Maire).

77 **Wilckia africana.** Adde locum: Attica: mt. Hymettus (Leonis).

78 **Brassica cretica.** Adde loca: Corcyra: pr. Palaeokastrizza (Bicknell); *β. aegaea.* Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

80 **Hirschfeldia incana.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

81 **Eruca sativa.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

82 **Lunaria pachyrrhiza.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Phocis: pr. Delphi (Leonis); Corcyra: pr. Ducades (Pieri sub *L.. annua*).

84 **Aubrietia thessala.** Adde locum: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire).

85 **Aubrietia deltoidea *β.* integrifolia.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

86 **Berteroa mutabilis.** Adde locum Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

Berteroa obliqua. Adde locum: Achaia: pr. Planideri in mt. Aroania (Maire).

88 **Vesicaria graeca.** Pro autore „Bois.“, pone „Reut“.

Pag.

89 **Alyssum creticum.** Adde locum: Creta: ad coenobium Assites distr. Malevisi (Bald.).

90 **Alyssum corymbosum.** Adde locum: Thessalia: mt. Pelion (Adamov).

Alyssum saxatile. Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Argolis: pr. Nauplia (Grimburg); Corcyra: pr. Gasturi (Wille).

91 **Alyssum murale.** Adde loca: Doris: pr. Dremisa (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Achaia: pr. Sudena (Maire); Euboea: pr. Limni (Leonis); Creta: pr. Gonies distr. Mylopotamos (Bald.).

93 **Alyssum tenium.** Speciminum nuper siliculis maturis lectarum semina evidenter alata sunt, species ideo ad gregem *A. muralis* pertinet.

Alyssum euboeum. Adde locum: Euboea: pr. Limni (Leonis).

94 **Alyssum repens β. stenophyllum.** Adde loca: Corcyra: mt. Pantocrator, pr. Pylides (Bicknell). Specimina e mt. Olycika (Bald.) propter pedicellis pilis longis patulis fere omnino destitutis ad *A. montanum* L. pertinent et sistunt hujus var. *δ. epiroticum* Baumg. in 34 Jahresb. Landes-Lehrersem. Wien-Neustadt 1907, p. 7. — Canescens, pilis stellatis crassiusculis parce obsita, racemo elongato, silicula elliptico-obovata.

95 **Alyssum montanum** *α.* **graecum.** Adde locum: Euboea: pr. Limni (Leonis). — *γ. hymettium.* Adde formas: *humile* Baumg. l. c. pro prole *A. montani.* Humile, subcaespitosum, petalis cuneatis dimidiatis, silicula emarginata. — Laconia: mt. Taygetos (Zahn). Dein: *laxum* Baumg. l. c. p. 8. — Caulibus elongatis, silicula obtusa. — Laconia: mt. Taygetos (Zahn).

Post **Alyssum montanum,** insere.

Alyssum praecox Bois. fl. or. I p. 275. — Exsicc.: Hal. pl. exs. fl. gr. n. 21.

Pube stellata canescens; caulibus pluribus, pumilis, adscendentibus; foliis inferioribus et praesertim iis caulium sterilium subrotundis vel ovatis, in petiolum sensim attenuatis, superioribus oblongis oblongolanceolatisve; racemis brevibus, confertis, fructiferis parum elongatis; sepalis deciduis, petalis ochroleucis, obovatis, calyce dimidio longioribus; filamentis majoribus supra medium 1—2 dentatis, minoribus appendice bidentata auctis; pedicellis fructiferis patulis, silicula longioribus, pilis stellatis dense obductis; siliculis majusculis, orbiculatis ovatisve, retusis, lepidotis, stylo eis subaequilongo vel subdimidio breviori apiculatis; seminibus anguste marginatis. — Optime congruit cum speciminibus e mt. Tsosdagh (Kotschy exs. n. 95). — Differt ab *A. montano* foliis latioribus, infimis saepe subrotundis, siliculis subduplo majoribus.

Euboea: pr. Limni (Leonis). — Apr. Maio ♃.

Pag.

96 Post **Alyssum sphaciotium,** insere:

18*. **Alyssum lassiticum.** — Exsicc.: Bald. it. cret. alt. n. 154.

Suffrutescens, adpressissime lepidoto-argenteum; caulibus pumilis, basi ramosis et foliosis; foliis ovatis vel oblongis, obtusiusculis; racemis fructiferis brevibus, paucifloris; siliculis orbiculatis, duris, dense lepidotis, pedicellis rigidis, patulis, eis aequilongis suffultis, stylo eis breviore apiculatis; seminibus anguste marginatis. — Differt ab *A. sphaciotico,* cui ut videtur affine, suffrutescentia, pilis lepidotis minimis, foliis duplo majoribus et pedicellis fructiferis abbreviatis, siliculis aequilongis, nec eis 2—3plo longioribus. — Flores ignoti, quamobrem inter *Alyssum* et *Ptilotrichum* subdubium.

In rupestribus mt. Lazari distr. Mirabello (Bald.). — Maio. ♃

97 **Alyssum desertorum.** Adde loca: Phocis: pr. Rachova (Tuntas); Attica: mt. Hymettus (Heldr.).

98 **Alyssum minutum.** Adde locum: Arcadia: pr. Kriavris (Adamov.).

Alyssum umbellatum. Adde locum: Cycladum insula Cythnos (Tuntas).

Alyssum campestre. Adde loca: Arcadia: pr. Tripolis (Adamov.); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); ins. Salamis et Cythnos (Tuntas). — *β. micropetalum.* Dele „Exsicc.: Heldr. herb. dimorph. n. 2, Heldr. et Hal. fl. sporad. a. 1896“ et pone „Exsicc.: Heldr. herb. norm. n. 1507“; dele quoque „(in speciminibus a me visis saepius 1-dentata)“, et loca „pr. Athenas (Sart.), in Lycabetto (Heldr.), ins. Scopelos (Leon)“, quae ad *A. micranthum,* post *A. campestre* ut species propria inserendum, spectant.

99 36*. **Alyssum micranthum.** Fisch. et Mey. ind. hort. petrop. 1835, p. 22. — Exsicc.: Heldr. herb. gr. dimorph. n. 2 (mixtum cum *A. campestre*); Heldr. et Hal. fl. sporad. a. 1896.

Pumilum vel elatius, pillis stellatis hirsutum; caule simplici vel ramoso; calyce mox post anthesin deciduo; petalis bifidis; filamentis majoribus edentulis vel 1-dentatis, minoribus appendice libero vel denticulo auctis; racemis fructiferis elongatis, laxis; siliculis orbiculatis, pedunculo patulo, eis aequilongo suffultis, pilis stellatis elongatis hirsutis; seminibus anguste marginatis. — Differt ab *A. campestre* indumento longiore, racemo fructifero elongato, laxo, siliculis majoribus et filamentis saepius edentulis.

In collibus aridis, saxosis. Phthiotis: pr. Guritza in mt. Oeta (Maire); Attica: pr. Athenas (Sartori), mt. Lycabettus (Heldr.); Achaia: mt. Omplo pr. Patras (Heldr.); Sporadum ins. Scopelos (Leonis). — Mart. Maio ☉.

100 **Draba athoa.** Adde loca: Laconia: mt. Malevo (Lacaita); *β. glabrescens.* Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

Pag.

100 **Draba Lacaitae.** Siliculae semper setulosae sunt et nunquam glabrae, uti Boissier in diagnosi erronee notavit, ideo varietates *α.* et *β.* delendae sunt.

102 **Draba verna.** Adde loca: *γ. vulgaris* et *δ. Krockeri* in Cycladum ins. Andros (Heldr.).

103 **Roripa silvestris.** Adde loca: Achaia: pr. Kalavryta (Leonis), mt. Kyllene (Bretzl).

104 **Biscutella didyma.** Adde loca: Attica: ins. Salamis, ins. Seriphopula Cycladum (Tuntas).

105 **Iberis sempervirens.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Zahn.).

Iberis Tenoreana. Adde locum: Corcyra: mt. Pantocrator supra Spartilla (Bicknell); *β. Spruneri.* Thessalia: pr. Hagios Dionysios in mt. Olympus (Forman.); Euboea: pr. Limni (Leonis).

106 **Iberis acutiloba.** Adde locum: in colle Turcovuni pr. Athenas Tuntas).

108 **Thlaspi ochroleucum.** Adde locum: Euboea: mt. Kavalaris (Leonis).

109 **Thlaspi perfoliatum.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

110 Obs. adde: **Thlaspi arvense** L. sp. p. 646. Indicatur probabiliter erronee in Corcyra (Pieri fl. corc. p. 47).

Teesdalia lepidium. Adde locum: Cycladum ins. Andros (Heldr.).

Aethionema graecum. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Leonis); Laconia: mt. Taygetos (Adamov.); — *β. pseudogracile.* Arcadia: pr. Kriavris (Adamov.). Ad hanc varietatem spectat probabiliter *A. graecum v. athoum* Griseb. spic. I p. 281.

112 **Lepidium spinosum.** Adde loca: Cycladum ins. Delos (Tuntas); Creta: ad Kastelli distr. Pedhiada (Bald.).

Lepidium campestre. Adde locum: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis).

113 **Lepidium nebrodense.** Variat quoad indumentum: *α. canescens* Guss. fl. sic. syn. II, p. 154. — Omnibus partibus villoso-canescens. — *β. medium* — Caule petiolisque sparsim puberulis, foliis glabris vel subglabris, siliculis glabris. — *γ. glaberrimum.* — Omnibus partibus glaberrimis. — Porro adde locum: Creta: mt. Ida (Bald.).

Lepidium draba. Adde loca: Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl); Euboea: pr. Xerochorion (Leonis).

114 **Capsella procumbens.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Pag.

115 **Capsella bursa pastoris** *α.* **typica.** Adde locum: Cycladum insula Cythnos (Tuntas). — Huc spectant ut formae minimae dignitatis: *Bursa stylosa* Borb. in magy. bot. lap. I, p. 21; *Bursa major* Borb. l. c. p. 22 et *Bursa fracticruris* Borb. termész. Közl. 1901. p. 561, in magy. bot. lap. I, p. 23. — *β. rubella.* Thessalia: pr. Kalabaka (Sint.); Cycladum ins. Andros (Heldr.).

Capsella grandiflora. Adde synonymum: *Bursa stenocarpa* Borb. in magy. bot. lap. I, p. 22 et *B. gracillima* (*grandiflora* × *rubella*) Borb. l. c. p. 20. — Ambarum petala eis plantae typicae subminores, ceteroqui nullo modo ab ea differunt.

116 **Peltaria emarginata.** Adde loca: Euboea: pr. Kokkinomilia (Leonis), mt. Telethrion (Bretzl).

Obs. **Peltaria isatoidea.** Barbey in bull. soc. vaud. sc. nat. XXI, p. 219, Stef. Fors. et Barb. Karpathos p. 95 t. 1. a Th. Pichler a. 1883 in insula Karpathos detecta et in exsicc. pulcherrimis distributa, fortasse in parte orientali Creta inquirenda.

Clypeola jonthlaspi *α.* **lasiocarpa.** Adde locum: Cycladum insula Cythnos (Tuntas).

117 Post **Crenularia orbiculata** insere:

2. **Crenularia polygaloides** DC. syst. II, p. 562 (*Aethionema*); Bois. fl. or. I, p. 337.

Basi suffruticosa; ramis brevibus, simplicibus; foliis alternis, inferioribus ovatis, superioribus oblongo-linearibus; floribus mediocribus, roseis; siliculis orbiculatis, transverse sublatioribus, basi et apice retusis, alis erosulis, loculo subangustioribus. — Habitus fere *Aethionematis cretici* Bois.

In insula Poros (Wiedem.). — ♃ N. v.

Obs. Solms-Laubach in Bot. Zeit. 1901, p. 72 plantam nondum fructiferam, a Th. Pichler in mt. Parnes Atticae lectam, sub *Aethionema graecum* distributam, *Crenulariae* speciem fortasse novam esse censet. Specimina Pichleriana *A. graeci* omnia, quae vidi, sine dubio ad hanc speciem pertinent, sed vereor *A. rhodanthum* Heldr. exsicc., ex eodem monte, quod in Consp. I, p. 111 ad illam duxi, cum planta a Solms-Laubach commemorata, identicam esse. Specimina caeterum pauca et nimis incompleta (tantum florifera) ut hanc causam dijudicare et speciem novam proponere audeam, quamobrem questionem studiis futuris decernere commendo.

Isatis tinctoria. Adde locum: Corcyra: pr. Govino (Bicknell). Huc probabiliter spectat: *I. lusitanica* Pieri fl. corc. p. 48 pr. Barbati Corcyrae.

118 **Neslia paniculata.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Aradhena (Bald.).

Pag.

120 **Crambe hispanica.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Bornm.), pr. Pyrgi (Bicknell).

Rapistrum orientale. Adde loca: Achaia: pr. Trikala (Bretzl), Gura (Maire); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Rapistrum Linnaeanum. Adde loca: Attica: ad Porto Raphti (Tuntas); Corcyra (Bicknell).

121 **Cakile maritima.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

122 **Enarthrocarpus arcuatus.** Adde locum: Cycladum insula Naxos (Leonis).

Raphanus raphanistrum. Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Tenos (Tuntas), Naxos (Leonis); Creta: mt. Lassiti (Bald.).

123 **Erucaria myagroides.** Adde loca: Argolis: pr. Nauplia (Sterneck); Creta: pr. Vutes distr. Malevisi (Bald.).

VII. Ordo. Capparidaceae.

Sub **Capparidaceae.** pone: 1. **Capparis** L. gen. 643.

Capparis rupestris. Adde locum: Cycladum ins. Delos (Tuntas).

124 **Capparis sicula.** Adde locum: Creta: pr. Adela distr. Rethymo (Bald.).

Obs. **Cleome aurea** Celak. in ö. b. Z. 1884, p. 113. — C. *macedonica* Heldr. et Charr. in ö. b. Z. 1892, p. 271, Heldr. herb. norm. n. 1115. — Prope Thessalonica Macedoniae crescens, probabiliter in Thessalia borealior. occurrit.

VIII. Ordo. Resedaceae.

Reseda alba γ. **Hookeri.** Adde locum: Thessalia: pr. Volo (Heldr.).

125 **Reseda phyteuma.** Adde locum: Corcyra: pr. Kanone (Tscherning).

126 **Reseda lutea.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Rhenea (Tuntas), Mykonos (Heldr.); Creta: ad Varvari distr. Pedhiada (Bald.).

Reseda luteola. Adde loca: Corcyra (Pieri); Creta: mt. Lassiti, ad Karaka distr. Monofatsi (Bald.).

IX. Ordo. Cistaceae.

127 **Cistus creticus.** Adde loca: α. *typicus* Creta: ad Potamos distr. Pedhiada (Bald.); β. *garganicus*. Cycladum ins. Mykonos (Heldr). Huc spectare videtur: *C. crispus* Pieri fl. corc. pr. 38, non L., pr. Spartilla.

Pag.

128 **Cistus parviflorus.** Adde locum: Creta: ad Korfes distr. Malevisi (Bald.).

Cistus salvifolius. Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

129 **Cistus monspeliensis.** Adde locum: Attica: pr. Sunium (Bretzl).

130 **Helianthemum guttatum.** Adde loca: *α. typicum.* Cycladum insula Cythnos (Tuntas), *γ. inconspicuum.* Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

131 **Helianthemum salicifolium.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Arcadia: pr. Kriavrisi (Adamov.); Laconia: mt. Taygetos (Adamov.); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

132 **Helianthemum hymettium.** Adde loca: Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

133 Pro **Helianthemum Allionii** pone **H. olympicum** Janchen in Abh. zool. bot. Ges. IV, I p. 26. — Planta gracea eglandulositate a sicula discedit.

134 **Helianthemum vulgare.** Adde loca: Corcyra: pr. Spartilla (Pieri); Acarnania: pr. Vato (Maire).

135 **Fumana procumbens.** Adde loca: Peloponnesus: mt. Chelmos, Taygetos (Maire).

Fumana ericoides. Adde locum; Attica: mt. Lycabettus (Adamov.).

136 **Fumana thymifolia.** Adde loca: *α. typica.* Cephalonia: ad Castro (Grimburg); Elis: pr. Lintzi (Heldr.); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); — *β. viridis.* Phocis: pr. Delphi (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: pr. Russo chori distr. Pedhiada (Bald.).

X. Ordo. Violaceae.

137 **Viola delphinantha.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos loco Kastraki dicto supra Stygem (Maire).

139 **Viola chelmea.** Indicatur erronee a W. Becker in Mitth. thür. bot. Ver. 1903. p. 74 in mt. Kyllene.

141 Post **Viola odorata** insere:

Viola hirta × odorata. — *V. permixta* Jord. obs. fragm. VII, p. 6. — A *V. hirta* foliis latioribus, floribus saturatioribus et stolonibus; a *V. odorata* foliis angustioribus, stolonibus brevioribus et floribus inodoris discedens. — Laconia: mt. Taygetos (Orph. teste Maire in bull. soc. sc. Nancy 1907, p. 8). N. v.

Pro **Viola gracilis** pone: *V. graeca* Becker in bot. Centralbl. 1905. p. 358 pro var. *V. heterophyllac* Bert. fl. it. II, p. 714. — *V. gracilis* S. et S. pr. I, p. 146, Fl. gr. t. 222, nempe speciem

Pag.

aliam, praesertim Olympi bithynici incolam, jam ab auctoribus ipsis hic solum indicatam, sistit et in ditione nostra non crescit. Haec *V. gracilis* vera identica est cum postea descripta *V. tricolor v. olympica* Griseb. spic. I. p. 237 et cum *V. olympica* Bois. diagn. ser. 2, I, p. 55, Fl. or. I, p. 464 et differt a nostra caulibus abbreviatis, caespitosis, foliis ovato-oblongis, obtusissime crenatis, infimis subcordato-orbicularibus, stipulis multifidis, lacinia terminali foliacea et praesertim calcari brevi, appendicibus duplo tantum longiore. — *V. graeca* occurrit quoque in mt. Bumistos Acarnaniae (Maire).

Viola gracilis *β.* **euboea.** Hanc hodie ut speciem propriam, post *V. graecam* (*V. gracilem* Consp.) inserendam, sic definiendam, habeo:

15*. **V. euboea** Hal. consp. I, p. 141 pro var. *V. gracilis.* — *V. heterophylla v. euboea* Becker in bot. Centralbl. 1905, p. 359. *V. calcarata* Ung. Reise p. 134. — Exsicc.: Heldr. pl. fl. hellen. a 1876; Pichler pl. gr. a. 1876.

Glabriuscula vel brevissime papillari-hirta: caudiculis elongatis, filiformibus, basi aphyllis, in caulem brevem, plerumque uniflorum abeuntibus; foliis ovatis oblongisve, obtusis, obtusissime crenulatis vel subintegris, fere omnibus subito in petiolum attenuatis, infimis saepe suborbicularibus; stipulis laciniatis, lacinia terminali foliaea; sepalis lanceolatis, acutis, subintegris, appendicibus denticulatis; corolla speciosa, violacea vel lutea, calcari subcurvato corollae subaequilongo. — Praesertim foliorum forma a *V. graeca* facile distinguitur et hac nota magis ad *V. gracilem* veram, id est *V. bithynicam* accedit, quae autem caudiculis abbreviatis, caulibus confertis et calcari brevi satis discedit.

β. **epirota** Hal. consp. I, p. 142 pro var. *V. declinatae.* — *V. gracilis v. elegantula* Bald. riv. coll. bot. alb. 1895, p. 11, non *V. elegantula* Schott in ö. b. Wochenbl. 1857, p. 167. — Exsicc.: Bald. it. alb. epir. III n. 3. — Elatior, caulibus 1—5 floris, foliis stipulisque multo majoribus, sepalis acuminatis. — W. Becker hanc l. c. meo sensu immerito ad *V. euboeam* ut synonymon retulit, nam haec jam habitu omnino aliena et praesertim sepalorum forma optime differt. Forsan rectius ut species propria consideranda.

In pascuis regionis mediae et superioris. Euboea: mt. Dirphys (Heldr.), Ocha (Sart.); — *β.* Epirus: mt. Olycika distr. Janina (Bald.). — Apr. Jun. ♃

142 **Viola declinata** *β.* **epirota.** Delenda.

145 **Viola arvensis** *β.* **Kitaibeliana.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

XI. Ordo. **Polygalaceae.**

146 **Polygala venulosa.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

Pag.

147 **Polygala nicaeensis.** Adde loca: Corcyra: in valle Ropa (Kraskovits); Thessalia: mt. Pelion (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Leonis); — *β. corcyrensis.* Ad hanc spectat forsan *P. caespitosa* Pieri fl. corc. p. 54, non *P. vulgaris β. caespitasa* Pers. syn. II. p. 271; — *γ. tomentella.* Euboea: pr. Kokinomilla (Leonis).

Polygala vulgaris. Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Zahn); *β. pindicola.* Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire).

XII. Ordo. Frankeniaceae.

149 **Frankenia hirsuta β. intermedia.** Adde loca: Cycladum insula Prasonisi pr. Delos, Rhenea (Tuntas), Pholegandros (Bretzl).

Frankenia pulverulenta. Adde loca: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: in scopulo Petalidha pr. insulam Dhia (Bald.).

XIII. Ordo. Silenaceae.

150 **Agrostemma githago.** Adde loca: Attica: mt. Pentelicon (Tuntas); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl); Corcyra (Pieri): pr. Pylides (Bicknell).

152 **Melandrium album.** Adde loca: Phocis: pr. Agoriani (Leonis); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

Heliosperma pudibundum. Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

158 **Silene ionica.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

160 **Silene venosa.** Adde loca: Cycladum insula: Andros (Heldr.), Rhenea (Tuntas); Creta: pr. Christos distr. Viano (Leonis); *γ. megalosperma.* Doris: mt. Kiona (Maire). — Huc spectat forsan: *Cucubalus alpinus* Pieri fl. corc. p. 32 pr. Ipso Corcyrae.

162 **Silena conica.** Adde loca: Phocis: ad rupes Phaedriades pr. Delphi (Maire); Thessalia: mt. Olympus (Form.); Laconia: pr. Hagios Petros (Sartori).

Silene Sartorii. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas),

163 **Silene graeca.** Adde loca: Elis: pr. Olympia (Grimburg); Messenia: pr. Kalamata (Zahn); Alagonia (Zahn).

Silene Sibthorpiana. Adde loca: Creta: pr. Kambi distr. Rethymo (Leonis), pr. Hagia Varvara distr. Monofatsi (Bald.). Differt a simili *S. dichotoma* Ehrb. indumento molliori canescente, floribus valde remotis, calyce fructifero ampliore, petalorum lamina profundius bipartita, fere ecoronata et capsula ovata, nec oblonga.

164 **Silena gallica.** Adde loca: Cycladum ins. Rhenea (Tuntas); Creta: pr. Kambi distr. Rethymo (Leonis), pr. Kasano distr. Pedhiada, pr. Karaka distr. Monofatsi, mt. Lassiti (Bald.).

Pag.

65 Post **Silene cerastoides** pro „○○ Calyx fructifer apice contractus“, pone „non contractus“.

Silene nocturna. Adde locum: Cyladum ins. Cythnos (Tuntas).

66 **Silene trinervia.** Adde locum: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

67 **Silene colorata.** Adde loca: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.); Cycladum insula: Andros (Heldr.), Cythnos, Seriphopula (Tuntas); Leucas (Maire).

70 **Silene fruticulosa.** Dele locum mt. Taygetos, nam planta hujus montis speciem propriam sic definiendam sistit:

30*. **S. taygetea** Hal. ap. Vierh. in Mittheil. nat. Ver. Wien 1906, p. 20. — *S. fruticulosa* Heldr. herb. gr. norm. n. 1512; Hal. consp. I. p. 170 p. p., quoad pl. taygeteam.

Caespitosa, superne viscidula; caulibus unifloris, inferne dense foliosis; foliis lineari-subulatis vel anguste lanceolatis, mucronulatis, scabris, margine ciliatis; calyce membranaceo, 8—9 mm longo, dentibus obtusis, albo-marginatis, fructifero carpophoro adpresso; lamina sicca fusca, unguibus sparsim ciliatulis; capsula ovata, cum carpophoro 6—8 mm longa, e calyce param exserta, carpophoro duplo longiore; seminibus dorso tuberculis conicis magnis seriatim obsitis. — Differt a *S. fruticulosa* praesertim foliis multo angustioribus, carpophoro 2—3 plo breviore et seminibus grosse tuberculatis.

In regione alpina mt. Taygetos Laconiae loco Megala Zonaria et Kukochioni dicto (Zahn.). — Jul. Aug. ♃

71 **Silene compacta.** Adde locum: Thessalia: pr. Milies in mt. Pelion (Kompolitis).

72 **Silene echinosperma.** Adde locum: Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

73 **Silene integripetala.** Adde locum: Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

74 **Silene sedoides.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Leonis); Cycladum insula: Cythnos, Rhenea (Tuntas), Mykonos (Heldr.).

75 **Silene cretica.** Adde loca: Laconia: mt. Taygetos (Leonis); Creta: pr. Kambi distr. Rethymo, mt. Katharos distr. Lassiti (Leonis); Corcyra: pr. Palaeokastrizza (Pieri).

76 **Silene behen.** Adde loca: Acrocorinthus (Grimburg); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

77 **Silene Reinholdi.** Adde locum: Euboea: pr. Limni (Leonis).

Silene Holzmanni. In diagnosi pro „calyce umbilicato“ pone „calyce non umbilicato“, et dele in nota post diagnosin „a *S. Reinholdi* calyce florifero umbilicato“, nam ambo calycem non umbilicatum habent.

79 **Silene staticifolia.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Maire).

Pag.

Silene radicosa. Adde loca: Thessalia: pr. Velitsena in Pindo (Maire); Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire); Achaia: in jugo Durduvàna mt. Chelmos (Maire).

180 **Silene Schwarzenbergeri.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Maire).

181 **Silene paradoxa.** Adde locum: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

182 **Silene Niederi.** Adde locum: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

183 **Silene cephallenia.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

Silene italica. Adde locum: Acarnania: pr. monasterium Romvo (Maire); — *β. rubriflora.* Laconia: mt. Taygetos pr. Anavryti (Leonis).

184 **Silne Sieberi.** Adde loca: Creta: pr. Anogya distr. Mylopotamos, pr. Selamo distr. Temenos (Bald.).

185 **Silene longipetala.** Adde locum: Argolis: pr. Argos (Grimburg).

186 **Silene gigantea.** Adde loca: Corcyra: pr. Myrtiotissa (Bicknell); Phocis: pr. Delphi (Maire).

Obs. Adde: **Silene arenarioides** Pers syn. I. p. 499 et **S. atocion** Pers. l. c. — Ex confusione a Pieri fl. corc. p. 33—34 pr. Ipso Corcyrae indicantur.

Drypis spinosa. Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

188 **Saponaria calabrica.** Hanc, praesertim propter petalis diminutis, ut speciem propriam nunc habeo et ad eam *S. aenesiam* Heldr. adduco, nam e speciminibns numerosis e Calabria acceptis (Rigo it. ital. IV. n. 322) persuasus sum de identitate harum duarum stirpium. Huc refero loca: mt. Aenos Cephaloniae, pr. Kalentini in Epirus et mt. Pelion Thessaliae, probabiliter quoque huc spectant loca mt. Micikeli et Olycika in Epiro, unde tamen exsiccata non vidi. Loca alia in conspectu indicata ad *S. graecam* pertinent, quae variat pubescentia minus densa praecipue caulium, uti in speciminibus nonnullis (nec omnibus) corcyrensibus et in eis e mt. Splithara Laconiae a Heldr. herb. nerm. n. 1517 sub *S. calabrica v. Boissieriana* editis et pubescentia densissima omnium partium. Haec occurrit quoque in mt. Bumisto et Ypsili Koryphi Acarnaniae (Maire).

189 **Vaccaria perfoliata.** Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Bretzl); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Creta: mt. Kophino (Bald.).

191 **Gypsophila thessala.** Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Maire).

192 **Gypsophila nana.** Adde: *β. glabrifolia.* Caulibus inferne, foliisque glaberrimis. Ulterius observanda, anne speciem propriam sistet. — Exsicc.: Maire et Petitm. miss. bot. or. a. 1906 n. 1425. — Doris: ad rupes, calcareas mt. Kiona loco Platylithos dicto (Maire).

Tunica armerioides. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Attica: pr. Daphni (Bretzl); Acrocorinthus (Bretzl).

Tunica cretica. Adde locum: Creta: mt. Lassiti (Bald.).

Tunica illyrica. Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

Tunica graminea. Adde locum: Elis: pr. Manolada (Maire).

Tunica saxifraga. Adde synonymum: *Dianthus filiformis* Lam. fl. fr. II. p. 537; Pieri fl. corc. p. 32. — Corcyra: pr. Spartilla (Pieri).

Tunica glumacea. Adde loca: Corcyra: pr. Stavropotamo (Bicknell); Laconia: mt. Taygetos (Heldr.); Creta: mt. Lassiti (Bald.).

3 **Tunica velutina.** Adde locum: Corcyra: insula Vido (Kraskovits); Attica: mt. Pentelicon (Heldr.).

Dianthus fruticosus. Adde locum: Cycladum insula Pholegandros (Bretzl).

Dianthus arboreus. Adde locum: Creta: pr. Almyros distr. Mylopotamos (Bald.).

2 **Dianthus juniperinus** *β.* **aciphyllus.** Adde locum: Creta: supra Prinias distr. Malevisi (Bald.).

4 **Dianthus haematocalyx.** Thessalia: ad Said Pascha in Pindo (Maire).

5 **Dianthus diffusus.** Adde loca: Attica: mt. Hymettus (Bretzl); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); *β. cylleneus.* Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

Dianthus pubescens. Adde locum: Attica: mt. Parnes (Bretzl.)

3 **Dianthus viscidus** *γ.* **parnassicus.** Adde loca: Thessalia: mt. Zygos (Maire); Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

9 **Dianthus tymphresteus.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

3 **Dianthus Samaritanii.** Adde loca: Acarnania: supra Mytikas, mt. Bumistos (Maire).

5 **Dianthus Arrostii.** Adde synon.: *D. caryophyllus* Pieri fl. corc. p. 31, non L. —

6 **Dianthus minutiflorus.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

7 **Dianthus tripunctatus.** Dele „ad Arkadi distr. Mirabello“ et pone „ad Arkadi distr. Monofatsi, dein adde pr. Prinjas distr. Monofatsi Cretae (Bald.).

Obs. Adde: Ex confusione a Pieri fl. corc. p. 31—32 in Corcyra indicantur: *D. arenarius* L. sp. p. 412 (pr. Spartilla). — *D. gallicus* Pers. syn. I. p. 495. (pr. Spartilla). — *D. tener.* Pers. syn. I. p. 495.

Pag.

218 **Velezia rigida.** Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Bretzl); Cycladum ins. Sikinos (Bretzl); Creta: mt. Ida (Bald.).

Velezia quadridentata. Adde locum: Cycladum insula Cythnos (Tuntas).

XIV. Ordo. Alsinaceae.

219 **Myosoton aquaticum.** Adde locum: Messenia: mt. Hagios Ilias (Adamov.).

220 **Cerastium tomentosum.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Leonis), mt. Ocha (Tuntas).

223 **Cerastium semidecandrum.** In diagnosi ante „calyce subduplo longiore“ pone „capsula“.

Cerastium glutinosum. Adde loca: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Corcyra: pr. urbem (Wille).

224 **Cerastium luridum.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Arcadia: pr. Kriavris (Adamov.).

225 **Cerastium viscosum.** Adde loca: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Cerastium dichotomum. Adde locum: Phocis: pr. Rachova (Tuntas).

226 **Cerastium pedunculare.** Adde loca: Acarnania: pr. Vato, monasterium Romvo (Maire).

Cerastium illyricum. Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Leonis); Attica: mt. Lycabettus (Adamov.); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

228 **Stellaria media δ. apetala.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

230 **Holosteum umbellatum.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Moehringia trinervia. Adde loca: Achaia: supra lacum Pheneon (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Maire).

232 **Arenaria leptoclados β. viscida.** Adde loca: Thessalia: mt. Baba supra Klinovo (Maire); Acarnania: ad Livadi (Maire); Cycladum ins. Cythnos (Tunt.).

240 **Alsine Pichleri.** Adde locum: Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Maire).

Alsine verna. Adde loca: α. *typica.* Achaia: ad lacum Stymphalos (Lacaita); δ. *thessala.* Attica: mt. Pentelicon (Heldr.); Laconia: mt. Taygetos (Lacaita); ε. *Gerardi.* Acarnania: mt. Bumistos (Maire);

Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire); ζ. *idaea*. Creta: mt. Aphendi Christo (Bald.).

3 **Alsine tenuifolia.** Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Form.); Corcyra (Pieri).

4 **Alsine mediterranea.** Adde loca: Corcyra: pr. urbem (Wille); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Bufonia macrosperma. Adde locum: Boeotia: in fauce Ismenion pr. Thebas (Bretzl).

5 **Bufonia stricta.** Adde locum: Creta: mt. Aphendi Kristo (Bald.).

6 **Queria hispanica.** Adde locum: Doris: pr. Segditza (Maire).

Sagina procumbens. Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

Sagina apetala. Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.)

7 **Sagina maritima.** Adde loca: Corcyra: pr. urbem (Wille); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

8 **Spergula arvensis.** Adde loca: Elis: pr. Manolada (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

Spergularia marina. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

9 **Spergularia salina** β. **heterosperma.** Adde loca: Messenia: pr. Kalamata (Engelhart); Cycladum ins. Seriphos (Tuntas).

0 **Spergularia rubra.** Adde loca: Phocis: ad lacusculum Zuvala in mt. Parnassus (Maire); Cycladum insula: Tenos, Mykonos (Heldr.); Corcyra: pr. urbem (Wille).

1 **Spergularia atheniensis.** Adde loca: Attica: pr. Piraeum (Sterneck); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

XV. Ordo. Elatinaceae.

2 Ante **Elatine alsinastrum** pone:

1. Sectio. *Potamopithys* Seub. elat. monogr. p. 24. — Folia verticillata; stamina petalorum numero dupla.

Post **Elatine alsinastrum** pone:

2. Sectio. *Elatinella* Seub. l. c. p. 14. — Folia opposita; stamina petalorum numero dupla.

2. **E. campylosperma** Seub. l. c. p. 49. — *E. hydropiper pedunculata* Mor. fl. sard. I. p. 287 t. 20. — Exsicc.: Bicknell pl. corcyr. a. 1891.

Pusilla, radicans; foliis oblongo-ellipticis, petiolo eis breviori suffultis; floribus tetrameris, octandris, pedunculatis, pedunculo folio 1—2plo

Pag.

longiore, seminibus semicircularibus. — Floribus pedunculatis ab affinibus differt.

In paludosis. Corcyra: in Valle Ropa (Bicknell). — Maio, Sept. ⊙.

XVI. Ordo. **Linaceae.**

254 **Linum gallicum.** Adde loca: Euboea: pr. Steni (Bretzl); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

255 **Linum liburnicum.** Adde loca: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl). — In diagnosi pro „corolla duplo longioribus" pone „capsula duplo longioribus."

Linum strictum. Adde loca: *α. typicum.* Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Corcyra: pr. Ipso (Pieri); *β. spicatum.* Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis); Corcyra: pr. Ipso, Spartilla (Pieri).

256 **Linum nodiflorum.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

257 **Linum elegans.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

258 Pro **Linum flavum** pone: *L. turcicum* Podp. in z. b. Ges. 1902, p. 637, ubi auctor demonstravit, plantam nostram a specie Linnaeana sepalis a basi lanceolata longe acuminatis, sub fructu capsulam parte tertia vel duplo superantibus et capsula in rostrum longum attenuata, differre. — In *L. flavo* L. sepala e basi ovata breviter acuminata, sub fructu capsula aequilonga vel parum longiora et capsula breviter rostrata. Folia ab auctore in *L. turcico* 5 nervia dicuntur, sed in speciminibus meis omnia trinervia video.

259 **Linum pubescens.** Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Argolis: pr. Nauplia (Sterneck).

260 **Linum angustifolium.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Maire).

261 **Linum pycnophyllum.** Adde locum: Achaia: ad radices mt. Chelmos inter Sudena et Kalavryta alt. 1100 m (Maire),

XVII. Ordo. **Malvaceae.**

262 **Hibiscus trionum.** Adde loca: Thessalia: pr. Borovikon (Maire). Boeotia: ad radices mt. Helicon (Bretzl).

Abutilon Avicennae. Adde locum: Thessalia: pr. Dhomokos (Maire).

264 **Alcea pallida.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

Althaea officinalis. Adde locum: Corcyra (Pieri).

265 **Althaea cannabina.** Adde locum: Aetolia: pr. Papadates ad lacum Trichonis (Maire).

Althaea hirsuta. Adde locum: Corcyra: pr. Barbati (Pieri).

Lavatera unguiculata. Adde loca: Cycladum ins. Tenos (Heldr.); Creta: pr. Candia, pr. Askus distr. Pedhiada (Bald.).

3 **Malope malacoides.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

Malva cretica. Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tunt.); Creta: pr. Anatoli distr. Hierapetra (Leonis).

Malva ambigua. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Cycladum lns. Tenos (Bretzl).

Malva nicaeensis. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

1 **Malva rotundifolia.** Adde loca: Corcyra (Pieri); Cycladum insula Cythnos (Tuntas).

2 **Malva parviflora.** Adde locum: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

XVIII. Ordo. Tiliaceae.

3 **Tilia vulgaris.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Bretzl).

Post **Tilia vulgaris** insere: Obs. *Tilia platyphyllos* Scop. fl. carn. ed. 2, I. p. 373. Foliis majoribus, subtus hirtis, capsula lignosa, pyriformi eximia, colitur in Corcyra (Baen. herb. europ. n. 9353 v. *brevistipes* Borb., f. bracteis subsessilibus vel breviter stipitatis).

XIX. Ordo. Hypericaceae.

3 **Hypericum olympicum.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

6 **Hypericum vesiculosum.** Adde locum: Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Maire).

Hypericum Spruneri. Adde loca: Thessalia: pr. Malakasi, Chaliki (Maire); Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

7 **Hypericum Apollinis.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

8 **Hypericum perfoliatum.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

1 **Hypericum acutum.** Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire); Achaia: ad lacum Pheneon et pr. monasterium Hagios Georgios (Maire).

2 **Hypericum atomarium.** Adde locum: Laconia: pr. Boliana in mt. Taygetos (Maire).

3 **Hypericum crispum.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire), Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: pr. Gurnes distr. Pedhiada (Bald.); Leucas: ad promontorium Zuana (Maire).

Pag.

284 **Hypericum empetrifolium.** Adde loca: Achaia: in valle Stygis (Maire); Creta ad Patsides, Hagion Myron, Juka et Kastanomizza distr. Temenos (Bald.), pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

XX. Ordo. Aceraceae.

286 **Acer platanoides.** Adde locum: Thessalia: pr. Chaliki in Pindo (Maire).

Acer campestre. Adde locum: Doris: pr. Dremisa in mt. Kiona (Maire).

287 **Acer monspessulanum.** Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire).

289 **Acer reginae Amaliae.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Maire).

Acer intermedium. Adde locum: Thessalia: pr. Doliana in Pindo (Maire).

Acer obtusatum. Adde locum: Thessalia: pr. Koturi in Pindo (Maire).

XXI. Ordo. Hippocastanaceae.

290 **Aesculus hippocastanum.** Nuper a cl. Bretzl in mt. Pelion, loco Hawkinsiano a Sibthorp indicato, supra Portaria redetecta fuit.

XXII. Ordo. Ampelidaceae.

Vitis finifera. Adde locum: Creta: ad Pretoria distr. Monofatsi (Bald.).

XXIII. Ordo. Geraniaceae.

292 **Geranium macrorrhizum.** Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Zahn).

294 **Geranium striatum.** Adde loca: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn) et supra Lada in mt. Taygetos (Maire).

Geranium asphodeloides. Adde locum: Corcyra: pr. Potamo (Bicknell).

296 **Geranium tuberosum.** Adde locum: Attica: pr. Menidi (Tuntas).

Geranium macrostylum. Adde locum: Argolis: mt. Artemision (Tuntas).

Geranium pyrenaicum. Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Maire); Laconia: mt. Malevo (Tuntas).

Pag.

297 **Geranium dissectum.** Adde loca: Attica: pr. Chassia, Tatoi, Vraona (Tuntas); Cycladum ins. Rhenea (Tunt-); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

298 **Geranium rotundifolium.** Adde loca: Attica: mt. Hymettus (Maire), mt. Parnes, pr. Geraka, Chelidonu (Tuntas); Argolis: pr. Argos (Tuntas); Cycladum ins. Tenos (Tuntas).

299 **Geranium molle.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Seriphopula, Kalopodi (Tuntas).

Geranium brutium. Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire); Acarnania: pr. monasterium Romvo (Maire). — In synonymia pro „*G. aristatum*" pone „*G. cristatum*".

300 **Geranium lucidum.** Adde locum: Attica: mt. Parnes (Tuntas); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl); Laconia: mt. Taygetos (Maire); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Corcyra: pr. Canone (Wille).

301 **Geranium Robertianum.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

Geranium purpureum. Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Attica: mt. Parnes, pr. Pikermi, Vraona (Tuntas); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

303 **Erodium ciconium.** Adde locum: Corcyra: pr. Mesongi (Pieri).

304 **Erodium laciniatum.** Adde locum: Argolis: pr. Nauplia (Tuntas).

Erodium chium. Adde loca: Cycladum insula: Cythnos (Tuntas); Tenos (Heldr.).

305 **Erodium malacoides.** Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

XXV. Ordo. Zygophyllaceae

309 **Tribulus terrestris.** Adde loca: Corcyra: ins. Pontikonisi (Engelhardt); Cycladum ins. Tenos (Bretzl): Creta: pr. Candia (Bald.).

XXVI. Ordo. Rutaceae.

Dictamnus albus. Adde loca: Corcyra: pr. Pyrgi (Bicknell), Spartilla (Pieri).

311 **Ruta graveolens** β. **divaricata.** Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Maire).

Ruta chalepensis β. **bracteosa.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Seriphopula (Tuntas), Pholegandros (Bretzl); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

312 **Peganum harmala.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

Pag.

XXVIII. Ordo. Celastraceae.

313 **Euonymus europaeus.** Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

XXIX. Ordo. Rhamnaceae.

316 **Rhamnus rupestris.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

317 Post **Rhamnus Guicciardii** insere. Obs. *R. Nicolae* Simk. in növ. Közl. 1907, p. 47 v. *Buduae* Simk. l. c. p. 48, quae *R. Guicciardii* affinis, teste auctore ad maritimis rupibus inter Budua et Cattaro Dalmatiae tantum crescit et ex quadam confusione ut videtur in Beibl. zu növ. Közl. 1907, p. 12, in mt. Parnassus et Kyllene indicatur.

319 **Rhamnus graeca.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Rhamnus oleoides γ. obovata. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Laconia: pr. Mistra (Maire).

321 **Rhamnus alaternus.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Cycladum ins. Andros (Heldr.); Creta: pr. Mesi distr. Rethymo (Bald.).

XXX. Ordo. Terebinthaceae.

322 **Rhus cotinus,** adde: Euboea: pr. Limni (Leonis), Kastaniotissa (Bretzl).

Rhus coriaria. Adde loca: Doris: pr. Segditza (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

XXXI. Ordo. Caesalpiniaceae.

323 **Ceratonia siliqua.** Adde locum: insula Cythera (Leonis).

Cercis siliquastrum. Adde locum: Corcyra: pr. Benizze (Bicknell).

XXXII. Ordo. Papilionaceae.

328 **Anagyris foetida.** Adde loca: Thessalia: mt. Pelion (Adamov.); Arcadia: pr. Tripolis (Maire).

Spartium junceum. Adde locum: Cyladum ins. Tenos (Bretzl).

329 **Genista acanthoclada.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Arcadia: pr. Tripolis (Maire); Cycladum insula Tenos (Heldr.), Sikinos (Bretzl); Creta: pr. Daphnes distr. Temenos (Bald.); Corcyra: pr. Spagus (Bicknell).

331 **Genista sericea.** Adde locum: Laconia: in faucibus Langada mt. Taygetos (Heldr.). — Heldr. in herb. gr. norm. n. 1526 dubitat

Pag.

de identate plantae graecae cum dalmatica et ut speciem propriam nomine *G. Halácsyi* salutat.

338 **Calycotome villosa.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Achaia: pr. Trikala (Bretzl).

334 **Podocytisus caramanicus.** Adde locum: Boeotia: pr. Bralo (Maire).

335 **Cytisus triflorus.** Adde locum: Corcyra: pr. Peleka (Bicknell).

336 **Cytisus creticus.** Adde locum: Creta: ad Lakkus distr. Khaniotika (Bald.).

337 **Cytisus hirsutus** *γ.* **hirsutissimus.** Adde locum: Achaia: pr. Leibartsi in mt. Olenos (Lacaita).

339 **Lupinus pilosus.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

343 **Ononis microphylla.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Ononis pubescens. Adde loca: Cycladum ins. Tenos (Heldr.). Creta: ad fluvium Tylissos distr. Malevisi (Bald.).

344 **Ononis breviflora.** Adde loca: Corcyra: ad Monrepos (Bicknell); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

346 **Ononis diffusa.** Adde locum: Creta: pr. Anatoli distr. Hierapetra (Leonis).

349 **Ononis spinescens.** Post Led. Haussk., Form. p. 109 pone pro var. *O. hircinae.*

Ononis pusilla. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Attica: mt. Hymettus (Maire); Achaia: pr. Phlamburitza (Maire).

351 Post **Trigonella coerulescens** insere:

1*. **Trigonella coerulea** L. sp. p. 764 (*Trifolium melilotus*); Ser. in DC. pr. II. p. 181. — *Melilotus coerulea* Desr. in Lam. enc. IV. p. 62; Pieri fl. corc. p. 58. — *Trifolium coeruleum* M. B. fl. taur. cauc. II. p. 207. — Icon: Rchb. IV. f. 524.

Parce hirta; caulibus erectis; stipulis semiovatis, lanceolatisve; foliolis ovato-oblongis, argute dentatis; capitulis globosis, fructiferis ovatis; calycis corolla tertia parte brevioris laciniis lanceolatis, tubo subaequilongis; vexillo alas carina longiores superante; leguminibus glabris, calyce sublongioribus, ovatis, inflatis, vix compressis, in rostrum tenue eis brevius abeuntibus.

In herbidis regionis inferioris Corcyrae: in valle San Marco (Pieri). — Maio, Jun. ⊙ N. v.

352 **Trigonella monspeliaca.** Adde loca: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum insula Cythnos, Seriphopula (Tuntas).

353 **Trigonella Sprueriana.** Adde loca: Attica: mt. Aegaleos (Bretzl), pr. Megara (Adamov.).

Pag.

354 **Trigonella Balansae f. Sartorii.** Adde locum: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

357 **Medicago arborea.** Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Maire).

Medicago falcata. Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

358 **Medicago marina.** Adde loca: Cycladum ins. Seriphos (Tuntas); Creta: pr. Candia (Bald.), Myrtos distr. Viano (Leonis); Corcyra: pr. Dukades (Wille).

Medicago orbicularis. Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

359 **Medicago rugosa.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

360 **Medicago ciliaris.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

Medicago intertexta. Adde locum: Corcyra: pr. Cefaloipso (Pieri).

Medicago truncatula β. tribuloides. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

362 **Medicago litoralis α. typica et β. breviseta.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

363 **Medicago turbinata.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

Medicago globosa. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Medicago tuberculata. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

365 **Medicago hispida α. denticulata et γ. lappacea.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

366 **Medicago praecox.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Medicago coronata. Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.). Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

367 **Medicago minima.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Corcyra: pr. Mensongi (Pieri).

368 **Medicago disciformis.** Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.). Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Medicago lupulina. Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Form.).

369 **Melilotus messanensis.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

370 **Melilotus sulcata β. compacta.** In diagnosi pro „flores — formantibus", pone „formantes".

371 **Melilotus officinalis.** Adde loca: Corcyra: pr. Ipso, San Marco (Pieri).

Pag.

Melilotus neapolitana. Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

372 **Melilotus indica.** Adde synonymum: *M. Tommasinii* Jord. pug. p. 55, et locum: Creta: ad Hagios Vlasios distr. Temenos (Bald.).

377 **Trifolium alpestre** *β.* **incanum.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

378 **Trifolium Pignantii.** Adde loca: Thessalia: pr. Kalabaka (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

379 **Trifolium pratense.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire); Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Zahn).

380 **Trifolium ochroleucum.** Adde loca: Corcyra: in valle Triclino (Bicknell); *β. roseum.* Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

381 **Trifolium hirtum.** Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Roggiero); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

382 **Trifolium Cherleri.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Trifolium lappaceum. Adde locum: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

383 **Trifolium angustifolium.** Adde locum: Boeotia: pr. Lebadea. Bretzl).

384 **Trifolium stellatum.** Adde loca: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

386 **Trifolium arvense.** Adde loca: Doris: pr. Dremisa (Maire); Attica: mt. Parnes (Tuntas); Cycladum ins. Tenos (Heldr).

387 **Trifolium formosum.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Trifolium pallidum. Adde locum: Creta: pr. Arkadi distr. Monofatsi (Bald.).

389 Post **Trifolium leucanthum** insere:

26*. **Trifolium squarrosum** L. sp. p. 768; Savi obs. trif. p. 65 f. 3. — *T. panormitanum* Presl. fl. sic. I. p. 21. — Exsicc.: Bickn. pl. corc. a. 1891.

Parce adpressiuscule pilosum; caule erecto, elato, ramoso, foliolis oblongis oblongo-lanceolatisve, obsolete denticulatis; stipulis parte libera longissima lineari-acuminatis; capitulis solitariis, breviter pedunculatis, oblongis; calycis fauce calloso clausi, corolla albida quarta parte vix brevioris, laciniis valde inaequalibus, lanceolato-linearibus, basi 3nerviis, hispidis, 4 superioribus tubo tuberculato-piloso, apice coarctato subaequilongis, infima reflexa, iis tuboque plus duplo longiore. — Differt a *T. leucantho* et *T. latino* caule elato, robusto, ad 60 cm alto, foliolis magnis, stipulis valde elongatis, capitulis oblongis, multo majoribus et

Pag.

calycis laciniis valde inaequalibus; fere eodem modo a *T. maritimo* et insuper calycis tubo tuberculato-piloso.

In pratis humidis regionis inferioris. Corcyra: pr. Govino (Bicknell). — Maio, Jun. ⨀.

390 **Trifolium tenuifolium.** Adde loca: Doris: pr. Kastriotissa (Maire); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn); Corcyra in valle Triclino (Bicknell).

391 **Trifolium scabrum.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Trifolium dalmaticum. Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Tuntas).

393 **Trifolium subterraneum.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

395 **Trifolium fragiferum.** Adde locum: Attica: pr. Liosia (Tuntas).

396 **Trifolium tomentosum.** Adde loca: Attica: mt. Aegaleos (Bretzl); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

397 **Trifolium uniflorum.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Seriphos, Rhenea (Tuntas), Mykonos (Heldr.), Pholegandros (Bretzl); Creta: mt. Hagios Georgios distr. Monofatsi (Bald.).

398 **Trifolium spumosum.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Corcyra: pr. Ipso, Crevazzula (Pieri).

400 **Trifolim Parnassi.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

402 **Trifolium nigrescens.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Attica: mt. Parnes (Bretzl); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

403 **Trifolium glomeratum.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Trifolium suffocatum. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos Tu ntas).

404 **Trifolium speciosum.** Adde synonymum: *T. graecum* Grieseb. Bericht. Pflanzengeogr. 1847, p. 62, et locnm: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

406 **Trifolium patens.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

Trifolium agrarium. Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

408 **Anthyllus Hermanniae.** Adde loca: Acarnania: pr. Vato (Maire); Phocis: pr. Delphi (Maire); Attica: mt. Aegaleos (Bretzl); Creta: pr. Arkanes distr. Temenos (Bald.).

Pag.

410 **Anthyllis vulneraria** *β.* **Dillenii.** Adde loca: Achaia: mt. Chelmos (Maire); Creta: pr. Christos distr. Viano (Leonis).

411 **Physanthyllis tetraphylla.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

412 **Hymenocarpus circinnatus.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas): Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

413 **Bonaveria securidaca.** Adde locum: Acarnania: pr. Vato (Maire).

414 **Dorycnium graecum.** Adde loca: Phocis: in valle flum. Sperchius (Zuccarini); Euboea: pr. Chalkis (Pichler), mt. Dirphys (Heldr.)

415 **Dorycnium pentaphyllum.** Adde loca: Attica: mt. Parnes (Heldr.), Megara (Schnitzlein); Euboea: pr. Kumi (Wourlisch), Achmet Aga (Leutwein); insula Poros (Wiedemann); Corcyra: pr. Peleka (Baenitz).

416 **Tetragonolobus purpureus.** Adde loca: Cycladum ins. Seriphopula (Tuntas); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

418 **Lotus edulis.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

419 **Lotus cytisoides.** Adde loca: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Cythera: ad portum Hagios Nicolaus (Sterneck); Creta: in scopulo Petalidha pr. ins. Dhia (Bald.).

420 **Lotus corniculatus.** Adde synonyma: *L. rostellatus* Heldr. herb. norm. n. 1532; — *γ. stenodon.* Doris: mt. Kiona (Maire).

421 Post **Lotus decumbens** insere.

6*. **Lotus aegaeus** Griseb. spic. I. p. 45 (*Tetragonolobus*); Bois. fl. or. II. p. 167; Vand. in magy. bot lap. 1905, p. 265. — *L. grandiflorus* Form. in Ver. Brün. 1900, p. 2y8. — *L. cytisoides f. vestita* Adam. in Denkschr. acad. Wiss. Wien 1904, p. 130. — *L. macedonicus* Adamov. in allg. bot. Zeitscht. XI. p. 1. — Exsicc.: Orph. fl. gr. n. 584. (Thessalonica).

Patule hispidus, caulibus adscendentibus, elatis, ramosis; foliis breviter petiolatis; foliolis obovatis, acutis; stipulis ovatis, petiolum subaequantibus; pedunculis 3—5 floris, folio 2—3 plo longioribus; calycis laciniis e basi latiore subulatis, tubo longioribus, patentibus; corolla flava, vexillo obovato, amplo, alas et carinam subtus obtuse curvatam subaequilongas excedente; legumine glabro, compresso. — Differt a *L. decumbente* indumento copiosiori, foliolis obovatis, stipulis minoribus, ovatis, petiolo brevioribus, pedunculis minus elongatis, floribus duplo majoribus et legumine compresso.

Thessalia: ad monasterium Hagios Dionysios in mt. Olympus (Form.). — Maio, Jul. ♃. N. v.

422 **Lotus angustissimus.** Adde locum: Cycladum ins. Mykonos(Heldr.). Huc spectat probabiliter *L. gracilis* Pieri fl. corc. p. 60 e Corcyra.

Pag.

424 **Lotus ornithopodioides.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

Lotus peregrinus. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

425 Obs. Adde: **Lotus tetraphyllus** indicatur quoque pr. Ipso Corcyrae (Pieri fl. corc. p. 60), sed probabiliter etiam erronee. — Quid sit *L. glaucus* Pieri l. c. ex Ipso Corcyrae, nescio.

426 **Colutea arborescens.** Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Maire).

428 **Biserrula pelecinus.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas). Creta: pr. Christos distr. Viano (Leonis).

431 **Astragalus apollineus.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

432 **Astragalus atticus.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Leonis); *β. Chaubardi.* Arcadia: pr. Kriavris (Adamov.).

438 **Astragalus cephalonicus.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

Astragalus glycyphyllos. Adde locum: Phthiotis: pr. Pavliani in mt. Oeta (Maire).

440 **Astragalus depressus.** Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Maire).

442 **Astragalus hamosus.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis); Corcyra: pr. Cefalo-ipso (Pieri).

Astragalus boeticus. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

443 **Astragalus sinaicus.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

444 **Scorpiurus muricata β. laevigata.** Adde locum: Cycladum ins Cythnos (Tuntas).

445 **Scorpiurus sulcata.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Scorpiurus subvillosa. Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

446 **Coronilla emeroides.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); *β. humilis.* In diagnosi pro „semina" in unguem attenuata pone „sensim".

448 **Coronilla globosa.** Adde locum: Creta: pr. Michti distr. Hierapetra (Leonis).

449 **Coronilla parviflora.** Adde locum: Creta: pr. Kandia distr. Rethymo (Leonis).

450 **Hippocrepis comosa.** Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Maire).

Pag.

451 **Hippocrepis unisiliquosa.** Adde loca: Arcadia: pr. Kriavris (Adamov.); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

452 **Hippocrepis ciliata.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

453 **Ornithopus compressus.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

454 **Hedysarum pallens.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

455 **Onobrychis scardica** *β*. **brevicaulis.** Adde locum: Epirus: mt. Neraida pr. Grevenoseli (Maire).

456 **Onobrychis laconica.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

457 **Onobrychis pentelica.** Adde locum: Euboea: mt. Dirphys (Leonis).

458 **Onobrychis ebenoides.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi, Mavrolithari (Maire).

459 **Onobrychis aequidentata.** Adde loca: Cycladum: ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Anatoli distr. Hierapetra (Leonis).

460 **Onobrychis caput galli.** Adde locum: Euboea: pr. Steni (Bretzl).

Ebenus cretica. Adde loca: Creta: mt. Kophino (Bald.), pr. Kritsa distr. Mirabello (Leonis).

461 **Ebenus Sibthorpii.** Adde locum: Euboea: in agro Lelanton (Bretzl).

464 **Lathyrus clymenum** *β*. **articulatus.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tunt.). Post eum insere:

1*. **Lathyrus Tuntasii** Heldr. pl. exs. fl. hellen. a. 1906.

Glaber; caulibus elatis, scandentibus; petiolis inferioribus foliaceis, oblongo-linearibus, aphyllis, cirrhosis, exstipulatis, caeteris stipulatis, cirrhiferis, foliolatis, mediis late, superioribus anguste alatis; foliolis 2—4 jugis, oblongis, 5—10 mm latis; stipulis lanceolatis, semisagittatis; pedunculis 2—3 floris; calycis laciniis triangulari-acuminatis, tubum dimidium aequantibus; corolla pallide flava; stylo apice obtuso, mutico vel brevissime mucronulato; legumine compresso, lineari, dorso canaliculato. — Differt a *L. clymenum* praesertim floribus pallide flavis, eis *L. ochrus* similibus.

In Cycladum insula Cythnos (Tuntas). — Mart. Maio. ⊙.

465 **Lathyrus aphaca.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas), Andros (Heldr.).

466 **Lathyrus annuus.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Pag.

467 **Lathyrus cicera.** Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

468 **Lathyrus hirsutus.** Adde locum: Corcyra: in valle Ropa Bicknell).

469 **Lathyrus latifolius.** Adde loca: Corcyra: pr. Stavro (Bicknell), Cefaloipso (Pieri); Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

470 **Lathyrus setifolius.** Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Bretzl), Corcyra: pr. urbem (Wille), Spartilla (Pieri).

472 Post **Lathyrus pratensis,** pone: Obs. *Lathyrus tingitanus* L. sp. p. 732. — Probabiliter erronee pr. Cefaloipso Corcyra indicatur (Pieri fl. corc. p. 56).

473 **Orobus hirsutus.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire); Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

476 Linea 5 ab inf. pro ‚stipulae integrae“ pone „stipulae bipartitae“.

477 **Vicia lathyroides.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

478 **Vicia angustifolia.** Adde locum: Acarnania pr. Livadi (Maire).

Vicia sativa β. **macrocarpa et** γ. **cordata.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Maire).

480 **Vicia grandiflora.** Adde locum: Corcyra: pr. Peleka (Sterneck).

481 **Vicia peregrina.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Vicia lutea. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

482 **Vicia hybrida.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Corcyra: pr. urbem (Wille).

483 **Vicia bithynica.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Maire).

485 **Vicia striata.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl).

487 **Vicia tenuifolia** α. **platyphylla.** Adde locum: Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Zahn).

Vicia Sibthorpii. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Creta: ad promontorium Maleka (Sieber), ad Selamo distr. Temenos, mt. Aphendi Sarakino (Bald.).

488 **Vicia villosa.** Adde locum: Thessalia pr. Katerina (Sint.).

491 **Vicia microphylla.** Adde loca: Attica: pr. Marathon (Bretzl), Kephissia (Adamov.); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

492 **Vicia Spruneri.** Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Creta: pr. Christos distr. Viano (Leonis).

493 **Vicia monanthos.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

494 **Vicia gracilis.** Adde locum: Corcyra: pr. Scripero (Kraskovits).

Pag.

495 **Vicia pubescens.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

497 **Ervum lenticula.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

XXXIII. Ordo. Amygdalaceae.

499 **Prunus prostrata β. concolor.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

500 **Prunus pseudoarmeniaca.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire).

XXXIV. Ordo. Rosaceae.

501 **Spiraea filipendula.** Adde loca: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis); Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

503 **Rubus ulmifolius.** Adde synonymum: *R. aeginensis* Heldr. herb. norm. n. 1534.

Rubus thessalus. Adde locum: Arcadia: pr. Tripolis (Maire).

504 **Rubus tomentosus f. meridionalis.** Adde loca: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

508 **Potentilla recta.** Adde locum: Acarnania: ad monasterium Romvo in mt. Ypsili Koryphi (Maire).

512 **Potentilla reptans.** Adde loca: Doris: ad radices mt. Kiona pr. Sykia (Maire); Corcyra pr. Ipso (Pieri).

514 **Geum urbanum.** Adde loca: Attica: mt. Pentelicon (Bretzl) Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

519 **Rosa arvensis.** Adde locum: Arcadia: ad lacum Pheneon (Maire).

522 **Rosa glutinosa.** Adde loca: Thessalia: pr. Boroviko (Maire); Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

524 **Rosa arcadiensis.** Adde locum: Achaia: in valle Stygis (Maire).

525 **Rosa hungarica.** Adde locum: Thessalia: pr. Gardiki in Pindo (Maire).

527 **Rosa tomentella.** Adde locum: Corcyra: pr. Pelleka (Bicknell).

529 **Rosa dumetorum.** Adde locum: Alagonia (Zahn).

530 **Rosa dumalis.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire); Alagonia (Zahn).

531 **Rosa glauca β. caballicensis.** Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

Pag.

533 **Aremonia agrimonoides.** Adde loca: Doris: mt. Kiona; mt. Oeta (Maire).

534 **Alchemilla acutilobia.** Adde locum: Doris: mt. Kiona loco Platilythos dicto (Maire *f. inaequidens* Bus.).

535 **Alchemilla alpina.** Variat:

α. **typica.** Foliis supra glabris, obscure viridibus, subtus argyreo-canis; pedicellis flore brevioribus vel eo aequilongis; sepalis post anthesin erectis. — Laconia (Sibth.). — N. v.

β. **Hoppeana** Rchb. fl. germ. exc. p. 610. — Foliis supra glabris, obscure viridibus, subtus argyreo-canis; pedicellis flore longioribus, sepalis post anthesin patentibus. — Epirus: mt. Peristeri loco Djukarela dicto (Maire).

γ. **amphiargyrea** Buser in bull. herb. Bois. 1902, p. 627 pro sp.; Maire et Petitm. in bull. soc. sc. Nancy 1907, p. 15. Foliis utrinque, supra tenuius, sed tota facie sericeis, supra opacis, obscure virentibus, subtus griseo-albidis; pedicellis flore longioribns; sepalis apice penicillatis, post anthesin patentibus. — Doris: mt. Kiona (Maire).

536 **Sanguisorba officinalis.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

Poterium sanguisorba. Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Phocis: pr. Delphi (Maire); Attica: pr. Kephissia (Tuntas).

537 **Poterium polygamum.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Attica: ad Porto Raphti (Tuntas).

Poterium verrucosum. Adde locum: Attica: pr. Liosia (Tuntas).

XXXV. Ordo. Pomaceae.

539 **Pyrus communis.** Adde locum: Thessalia: pr. Vendista in Pindo (Maire).

540 **Sorbus domestica.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

541 **Sorbus torminalis.** Adde loca: Epirus: pr. Kalentini (Maire); Euboea: mt. Telethrion, Dirphys (Bretzl).

Sorbus aria. Adde loca: *β. cretica.* Laconia: pr. Anavryti in mt. Taygetos (Leonis); *δ. umbellata.* Phocis: mt. Parnassus (Bretzl); Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

543 **Cotoneaster tomentosa.** Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Adam.); *β. parnassica.* Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

544 **Cotoneaster pyracantha.** Adde locum: Epirus: pr. Kalentini (Maire).

Pag.

45 **Crataegus Heldreichii.** Adde locum: Acarnania: in oropedio Livadi supra Mytikas (Maire).

46 Post **Crataegus monogyna** insere:

6*. **Crataegus cuneata.** — Exsicc.: Heldr. pl. exs. fl. hellen. a. 1899.

Fruticosa, ramis spinescentibus breviterque spinosis, glabris; foliis parvis, cuneatis, supra glabris, subtus puberulis, lamina 15—20 mm longa, 5—10 mm lata, apice breviter triloba, lobis integerrimis, rarius subintegris; corymbis fructiferis glabris; stylo 1; fructu ovato-globoso, rubro, 1 pyreno, laciniis calycinis reflexis coronato. — Specimina fructifera tantum nota et ulterius observanda. Species foliorum forma insignis.

Laconia: pr. Megali Anastasova distr. Alagoniae (Zahn). — Apr. Maio. ♃.

XXXVIII. Ordo. Cucurbitaceae.

49 **Bryonia dioica.** Adde loca: Corcyra (Pieri); Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

Bryonia sicula. Adde loca: Argolis: ins. Hydra (Heldr.); Creta: pr. Malaxa (Reverch.).

50 **Bryonia cretica.** Adde var. *β. Elwellia* Heldr. pl. exs. fl. hellen. a. 1901 pro sp. — Foliis parvis, 3—5 lobis, lobis integerrimis, oblongis, intermedio ceteris plerumque multo longiore. — Ad rupes et muros pr. Drapano in ins. Mykonos Cycladum (Heldr.).

XL. Ordo. Onagraceae.

51 **Epilobium angustifolium.** Doris: mt. Kiona loco Platylithos dicto (Maire).

Epilobium Dodonaei. Adde locum: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire).

52 **Epilobium hirsutum** *β.* **tomentosum.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Argolis: ad Lernam (Bretzl); Messenia: pr. Kalamata (Zahn.).

53 **Epilobium montanum.** Adde locum: Thessalia: mt. Ossa (Maire).

Epilobium gemmascens. Adde loca: Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

56 **Isnardia palustris.** Adde locum: Acarnania: in lacu Ambrakia (Maire).

XLI. Ordo. Haloragaceae.

58 **Myriophyllum spicatum.** Adde locum: Acarnania: in lacu Ambrakia (Maire).

Pag.

XLIII. Ordo. Ceratophyllaceae.

560 **Ceratophyllum submersum.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.). Post eum insere:

Ceratophyllum demersum L. sp. p. 992. — Icon: Fl. dan. t. 2000. — Exsicc.: Maire et Petitmaug. miss. bot. or. a. 1906 n. 2000.
Caule submerso, ramoso; foliis dichotome in lacinias filiformi-setaceas, argute spinuloso-denticulatas divisis; fructu ovali, non alato, trispinoso, spinis ad basin fructus binis recurvatis, terminali fructum aequante vel superante. — A *C. submerso* praeter fructum spinosum, jam in statu sterili foliis minus divisis, laciniis crassioribus argute spinoso-denticulatis facile distinguitur.

In aquis stagnantibus vel lente fluentibus. Aetolia: in lacubus Angelocastro et Trichonis, nec non in paludibus inter ambos (Maire). — Jun. Sept. ♃.

XLIV. Ordo. Lythraceae.

561 **Lythrum flexuosum.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Elis: pr. Olympia (Sterneck); Creta: ad Hagion Myron distr. Malevisi (Bald.), pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

562 **Lythrum hyssopifolium.** Adde loca: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Corcyra: pr. Ipso, si *L. thymifolium* Pieri fl. corc. p. 35 huc pertineat.

Lythrum tribracteatum. Adde loca: Acarnania: supra Mytikas (Maire); Euboea: in agro Lelanton (Bretzl).

563 **Peplis portula.** Adde locum: Phthiotis: ad Katavothra in mt. Oeta (Maire).

XLV. Ordo. Tamaricaceae.

565 **Tamarix smyrnensis.** Adde locum: Laconia: ad ripas Eurotas pr. Sparta (Maire).

XLVI. Ordo. Portulaceae.

566 **Montia fontana.** Adde locum: Laconia: pr. Anavryti (Leonis) in mt. Taygetos (Maire).

567 **Mollugo Cerviana.** Addo locum: Cycladum insula Mykonos (Heldr.).

XLVII. Ordo. Paronychiaceae.

568 **Polycarpon tetraphyllum.** Adde loca: *α. typicum.* Euboea: pr. Chalkis (Adamov.), mt. Dirphys (Bretzl); Creta: pr. Candia (Bald.);

g. *β. floribundum.* Cycladum ins. Mykonos Heldr.), Rhenea (Tuntas); *γ. diphyllum.* Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

9 **Paronychia chionaea.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Aohaia: mt. Chelmos (Maire).

0 **Paronychia macrosepala.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

2 **Herniaria incana.** Adde loca: Corcyra: pr. Ipso (Pieri); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

Herniaria cinerea. Adde loca: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: pr. Candia (Bald.).

3 **Herniaria glabra.** Adde locum: Phocis: ad lacusculum Zuvala in mt. Parnassus (Maire).

Herniaria parnassica. Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

4 **Corrigiola litoralis.** Adde loca: Elis: in silva Manolada (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: mt. Lassiti (Bald.).

XLVIII. Ordo. Scleranthaceae.

5 **Scleranthus neglectus.** Adde loca: Doris: mt. Kiona; mt. Oeta (Maire).

6 **Scleranthus verticillatus.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

XLIX. Ordo. Crassulaceae.

6 **Cotyledon umbilicus.** Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

7 **Cotyledon horizontalis.** Adde loca: Acrocorinthus (Maire); Cycladum ins. Andros (Tunt.).

Cotyledon tuberosa. Adde loca: Attica: mt. Hymettus (Heldr.); Cycladum ins. Andros (Tuntas).

0 **Sempervivum reginae Amaliae.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

1 Supra 18. **S. hispanicum** pro „*Perennia*“ pone „*Biennia*“.

3 **Sedum tristriatum.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos loco Chupata dicto (Maire).

Sedum dasyphyllum. Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Sedum athoum. Adde locum: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire).

Pag.

584 **Sedum acre β. neglectum.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire).

585 **Sedum Sartorianum.** Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Adamov.).

587 **Sedum altissimum.** Adde loca: Phocis: pr. Kastri (Maire); Cycladum ins. Sikinos (Bretzl).

Sedum tenuifolium. Adde loca: Acarnania: pr. Vato, mt. Bumistos (Maire).

588 **Sedum cepaea.** Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire); Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

590 **Sedum hispanicum β. eriocarpum.** Adde loca: Corcyra: pr. Palaeokastrizza, Spartilla (Bicknell), mt. Pantocrator (Gerold).

Sedum pallidum. Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

591 **Sedum atratum.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

592 **Sedum annuum.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

504 **Sedum rubens.** Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

Tillaea muscosa. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tunt.)

L. Ordo. Mesembrianthemaceae.

Mesembrianthemum nodiflorum. Adde loca: Cycladum insula: Tenos (Heldr.), Pholegandros (Bretzl); Creta: in scopulo Petalidha pr. ns. Dhia (Bald.).

LII. Ordo. Saxifragaceae.

602 **Saxifraga tridactylites.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Wille).

603 **Saxifraga rotundifolia.** Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Adam.); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

LIII. Ordo. Parnassiaceae.

606 **Parnassia palustris.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

LIV. Ordo. Umbelliferae.

613 **Hydrocotyle vulgaris.** Adde locum: Aetolia: in paludibus inter lacus Angelocastro et Trichonis (Maire).

615 **Eryngium multifidum.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

Pag.

616 Post **Eryngium tricupidatum** insere:

5*. **Eryngium Wiegandii** Adam. in ö. b. Zeitschr. 1905 p. 178. — Exsicc.: Adam. it. graeco-turc. a. 1905 n. 458a.

Glaucescens, superne amethystinum; radice crassa, fusiformi; caule gracili, erecto, simplici; foliis coriaceis, radicalibus longe petiolatis, reniformi-orbiculatis, trifidis tripartitisve, rarius subindivisis, lobis lateralibus semiovatis, margine externo rotundato, lobo intermedio obovato-cuneato, omnibus grosse dentatis, dentibus mucronatis, foliis caulinis palmatipartitis, laciniis oblongo-lanceolatis, lanceolatisve, in lacinulas inaequales spinescentes divisis; involucri phyllis 6—7, basin versus spinuliferis, capitulo parum vel duplo longioribus; paleis calyce subduplo longioribus; calycis laciniis ovatis, acutis, mucronatis, tubo papillis nitidis adpressis acutis obtecti longioribus. — Differt ab *E. tricuspidato* foliis radicalibus coriaceis, plerisque profunde tripartitis, caulinis remotis, laciniis latioribus, interdum quoque linearibus, sed tunc multo brevioribus et praesertim involucri phyllis multo brevioribus, nunquam capitulo 3—4plo longioribus; ab *E. cretico* foliis radicalibus sub anthesi adhuc vigentibus, reniformi-orbiculatis, coriaceis, caule simplici. Planta olympica cum macedonica e valle Treska optime congruit.

In aridis regionis abietinae. Thessalia: mt. Olympus (Adamov.). Jul. Aug. ♃.

617 **Eryngium maritimum.** Adde loca: Messenia: pr. Kalamata (Zahn); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

618 **Sanicula europaea.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

Lagoecia cuminoides. Adde loca: Cycladum insula: Rhenea (Tuntas), Pholegandros (Bretzl).

619 **Elaeoselinum Asclepium.** Adde loca: Corcyra: pr. Skripero (Bicknell); Messenia: pr. Kalamata (Zahn).

620 **Laserpitium garganicum** *α.* **laeve.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

Laserpitium pseudomeum. Dele locum: mt. Peristeri, ubi ex confusione indicavi.

622 **Orlaya platycarpos.** Adde loca: Acarnania: mt Ypsili Koryphi (Maire); Creta: ad Hagia Varvara distr. Monofatsi (Bald.).

Orlaya pumila. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas)

624 **Daucus gingidium.** Adde locum: in scopulo Prasonisi Cycladum pr. ins. Delos (Tuntas).

Daucus guttatus. Adde loca: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas); Cythera: pr. Hagios Nicolaos (Sterneck).

626 **Daucus maximus.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos (Tuntas), Tenos (Heldr.).

Pag.

Turgenia latifolia. Adde loca: Acarnania: **mt. Bumistos** (Maire); Doris: mt. Parnassus (Maire); Messenia: pr. Kalamata (Zahn): **Creta:** pr. Anatoli distr. Hierapetra (Leonis).

627 **Caucalis leptophylla.** Adde locum: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire).

628 **Torilis anthriscus.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

629 **Torilis nodosa.** Adde var. *β. breviaculeata.* Aculei fructus brevissimi. In Strophadum insula majore (Reiser).

630 **Bifora testiculata.** Adde loca: Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl); Creta: ad Hagia Varvara distr. Monofatsi (Bald.).

631 **Echinophora tenuifolia.** Adde loca: Doris: pr. Amphissa (Maire); Boeotia: ad radices mt. Helicon (Bretzl): Creta: mt. Lazaro Lassiti (Bald.).

Angelica silvestris. Adde locum: Aetolia: ad lacum Angelocastro (Maire).

633 **Tordylium officinale.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

Tordylium apulum. Adde loca: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); *β. heterocarpum.* Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

634 **Johrenia distans.** Adde locum: Attica: mt. Aegaleos (Bretzl).

Malabaila aurea. Adde loca: Euboea: pr. Limni (Leonis); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

637 **Opopanax hispidus.** Adde loca: Cycladum insula: Tenos, Mykonos (Heldr.); Creta: ad Kasano distr. Pedhiada (Bald.).

Pastinaca opaca. Adde locum: Thessalia: ad Vrysia pr. Dhomokos (Maire).

638 **Heracleum Pollinianum.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

Heracleum spondylium. Adde loca: Corcyra (Pieri); Thessalia: mt. Pelion (Maire).

639 **Peucedanum aegopodioides.** Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo, mt. Pelion (Maire).

640 **Peucedanum vittijugum.** Adde locum: Achaia: ad monasterium Hagios Georgios supra lacum Pheneon (Maire).

641 Ante **Peucedanum creticum.** insere:

5*. **Peucedanum achaicum.** — Exsicc.: Saint Lager pl. gr. a. 1896.

Glabrum, glaucovirens, radice fusiformi; caule erecto, 30 cm alto striato, ramoso, parce foliato; foliis ambitu oblongis, pinnatisectis, segmentis brevibus, 10—13 mm longis, sessilibus, ovatis, distantibus, in

lacinias obtuse 1—3 dentatas pinnatifido-incisis vel foliorum supremorum valde diminutorum indivisis, breviter lanceolatis; umbellae radiis 8—13, valde inaequalibus, laevibus; involucro nullo; involucello 1—3 phyllo; floribus albis; mericarpiis ovatis, margine dimidio semine angustiori donatis, jugis prominulis, valleculis 2—3 vittatis, commissure 4 vittata. — *P. Chabraei* (Crantz) Rchb. affine, ab eo foliorum forma et mericarpiis angustius alatis optime discedens. A *C. cretico*, etiam trivittato, characteribus omnibus aliis et habitu toto abhorret.

In rupibus vallis fluminis Voreikos infra Zachloru Achaiae (Saint Lager). — Jul. ♃.

Bonannia graeca. Adde: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

2 **Ferula glauca** *β.* **candelabrum.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

3 **Ferulago monticola.** Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Form.).

4 **Ferulago nodosa.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Creta: ad Myli pr. Rethymo (Leonis).

5 **Ferulago thyrsiflora.** Adde locum: Creta: pr. Krussona distr. Malevisi (Bald.).

Kundmannia sicula. Adde locum: Creta: pr. Xerochori loco Gurna dicto distr. Rethymo (Leonis).

6 **Silaus peucedanoides.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

7 **Crithmum maritimum.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos (Tuntas), Pholegandros (Bretzl).

Cnidium silaifolium. Adde loca: Thessalia: ad monasterium Meteora (Maire), mt. Olympus (Form.); Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

9 **Athamanta macedonica.** Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas, mt. Ypsili Koryphi (Maire).

0 **Seseli tortuosum** *β.* **graecum.** Adde locum: Argolis: mt. Artemision (Tuntas).

1 **Seseli Tommasinii.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos pr. Said Pascha (Maire). Huc pertinet forsan: *S. glaucum* Pieri fl. corc. p. 22 ex Ipso Corcyrae.

Oenanthe fistulosa. Adde loca: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis); Leucas (Mazziari); Messenia: pr. Kalamata (Zahn).

2 **Oenanthe silaifolia.** Cf. de hac. specie E. Simon in Rouy rev. bot. syst. 1903 p. 65—100, ubi haec et *O. media* in una specie collectiva, ex pluribus varietatibus et formis composita, nomine *Biebersteinii*, conjunguntur. In ditione nostra indicantur: *O. Biebersteinii v. vulgaris et dimorpha*, dein formae sic dictae *O. brevisecta*, *O. divaricata* et *O. montana*. Omnes ulterius observandae.

Pag.

654 **Oenanthe incrassans.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

655 **Conium maculatum.** Adde locum: Attica: mt. Parnes (Heldr).

656 **Conium divaricatum.** Adde locum: Creta: pr. Kambi distr. Rethymo (Leonis).

Scaligeria cretica. Adde loca: Corcyra: pr. Kanone (Wille); Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Creta: pr. Anogya distr. Mylopotamos, mt. Tsileno distr. Pedhiada (Bald.), pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

657 **Physospermum aquilegifolium.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Smyrnium rotundifolium. Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Form.); Argolis: pr. Karya (Kaliontzis); Achaia: pr. Trikala (Bretzl); Laconia: mt. Taygetos (Maire).

658 **Smyrnium Orphanidis.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

659 **Smyrnium olusatrum.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Andros (Tuntas).

660 **Hippomarathrum cristatum.** Adde locum: Cyladum ins. Pholegandros (Bretzl).

663 **Scandix australis.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Maire); Attica: ad Porto Raphti (Tuntas); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.). — Specimina graeca ab occidentalibus stylis stylopodio 3—4plo (nec subduplo) longioribus discedunt et ut videtur omnia ad speciem nuper propositam *S. curvirostris* Murb. contr. fl. nord-ouest Afr. 2ner. p. 49 t. 10 spectant. Notae differentiales ceterae, ab auctore l. c. indicatae, vel quoad indumentum caulis, umbellae radiorum et involucelli phyllorum, vel quoad fructus longitudinem, mihi inconstantes videntur et praesertim in exsiccatis citatis creticis (Rev. pl. cret. a. 1883 n. 56) exstant specimina alia caulibus omnino glabris, alia inferne copiose pilosis.

Scandix grandiflora. Adde locum: Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Zahn).

668 **Physocaulus nodosus.** Adde locum: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire).

670 **Freyera pindicola** β. **alpina.** Pro transitum ad „*F. parnassicam*“ pone „*F. pumilam*“.

Freyera parnassica. Adde locum: Doris: mt. Kiona loco Platylithos dicto (Maire).

672 **Bunium ferulaceum.** Adde loca: Creta: pr. Anogya distr. Mylopotamos, pr. Hagia Varvara distr. Monofatsi (Bald.), pr. Males distr. Hierapetra (Leonis). — Post eum insere:

1*. **Bunium divaricatum** Bert. fl. ital. III. p. 222. — *B. montanum* Koch syn. ed. 2. p. 315. — Icon: Rchb. XXI. t. 35. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 99.

Glabrum; radice globosa; caule striato, saepius humili, saepe a basi ramoso; foliis radicalibus in lacinias lineares, abbreviatas, mucronatas ternato bi-tripinnatisectis, caulinis minus divisis, summis ad vaginam reductis; involucri et involucelli phyllis paucis, lanceolatis; umbellis 6—9 radiatis; petalis albis; pedicellis fructiferis erecto-patulis, vix incrassatis, fructu ovoideo tenuioribus subaequilongisque; mericarpiorum jugis filiformibus, valleculis trivittatis; stylis deflexis, stylopodio depresso cupulari sublongioribus. Differt a *B. ferulaceo* praeter alia statura humiliore, pedicellis fructiferis non incrassatis nec divaricatis, fructu ovoideo nec cylindrico.

In rupestribus cacuminis mt. Bumistos Acarnaniae (Maire). — Jun. Jul. ♃.

5 **Apium graveolens.** Adde loca: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: pr. Arkadi distr. Monofatsi (Bald.).

6 **Helosciadium nodiflorum.** Adde loca: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Creta: ad Arkadi distr. Monofatsi (Bald.).

7 **Carum multiflorum.** Huc spectat forsan *C. carvi* Pieri fl. corc. p. 23 e Spartilla Corcyrae.

8 **Carum meoides.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire). Variat: *α. typicum.* Umbellae radiis 10—25 mm longis et *β. longiradium.* Umbellae radiis elongatis, ad 45 mm longis, plerumque paucioribus (3—4). — Occurrit promiscue cum typo.

Carum Heldreichii. Adde locum: Aetolia: mt. Korax (Leonis).

9 Post **Carum rupestre** insere:

4*. **Carum Adamovicii** Hal. in ö. b. Z. 1906 p. 211. — Exsicc.: Adamov. it. graeco-turc. a. 1905 n. 361.

Glabrum; radice verticali; caulibus gracilibus, adscendentibus, subnudis, parce ramosis; foliis radicalibus ambitu oblongis, longe petiolatis, pinnatisectis, segmentis 4—5 jugis, in lacinlas 2—4, tenuissime setaceas, elongatas, mucronatas, sectis; umbellae laxae radiis 4—7, elongatis, subinaequalibus, patentibus; involucri et involucelli phyllis 3—5, lineari-setaceis; pedicellis fructu oblongo aequilongis vel brevioribus; floribus ignotis; mericarpiorum jugis filiformibus; stylis stylopodio mamillaeformi subbrevioribus. — *C. meoidi, C. Heldreichii* et *C. rupestri* affine, ab omnibus foliis longe petiolatis, laciniis filiformi-setaceis elongatis, umbellae radiis usque ad 4 cm longis et pedicellis plerisque longioribus, eximie differt. Color florum ulterius observandus.

In rupestribus regionis mediae mt. Olympus Thessaliae (Adamov.). — Jun. Jul. ♃.

0 **Ammi visnaga.** Adde locum: Phocis: pr. Dhavlia (Bretzl)

Pag.

682 **Pimpinella tragium.** Adde synonymum: *Tragium Columnae* Spreng. syst. I. p. 884.

683 **Pimpinella peregrina.** Adde synonymum: *Tragium peregrinum* Spreng. syst. I. p. 884.

684 **Pimpinella cretica.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

685 **Reutera rigidula.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

Ridolfia segetum. Adde locum: Corcyra: in muris Forte Nuovo (Pieri).

687 **Bupleurum fruticosum.** Adde loca: Ithaca (Ascherson); Achaia: in valle Voreikos pr. Diakophto, Zachloru et Megaspilaeon (Maire); Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Maire).

Bupleurum Sibthorpianum. Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

688 **Bupleurum glumaceum.** Adde loca: Attica: mt. Corydalus, Pharmacusarum ins. Lero, ins. Hagios Georgios pr. Salamis, pr. Vraona (Tuntas), mt. Hymettus (Spruner).

689 **Bupleurum flavicans.** Adde loca: Doris: pr. Dremisa in mt. Kiona, mt. Parnassus (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

691 **Bupleurum capillare.** Phocis: ad rupes Phaedriades pr. Delphi (Maire).

Bupleurum junceum. Adde locum: Thessalia: mt. Ossa (Maire).

692 **Bupleurum trichopodum.** Adde loca: Phocis: pr. Rachova (Leonis), mt. Parnassus (Maire); Attica: mt. Hymettus (Tuntas).

693 **Bupleurum Marschallianum.** Adde locum: Attica: pr. Prasa (Tuntas).

LVII. Ordo. Loranthaceae.

695 **Viscum album.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Achaia: mt. Kyllene (Maire).

696 **Loranthus europaeus.** Adde loca: Acarnania: pr. Monastiraki (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

LVIII. Ordo. Caprifoliaceae.

699 **Lonicera etrusca.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Attica: mt. Parnes (Bretzl); *β. Roeseri.* Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

700 **Lonicera nummularifolia.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

Pag.

LIX. Ordo. Rubiaceae.

702 **Putoria calabrica.** Adde loca: Corcyra: pr. Palaeokastrizza (Pieri), Dukades (Wille); Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Phthiotis: pr. Lamia (Maire); Creta: mt. Ida (Bald.).

703 **Rubia tinctorum.** Adde locum: Achaia: pr. Gura (Bretzl).

Rubia peregrina. Adde loca: Cycladum ins. Tenos (Heldr.); Creta: ad Stavraka distr. Temenos, ad Karasa distr. Pedhiada (Bald.); Corcyra: pr. Kanone (Baenitz). Huc pertinet forsan: *R. lucida* Pieri fl. corc. p. 11.

704 **Rubia Olivieri.** Adde loca: Achaia: pr. Megaspilaeon (Maire); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

706 Pro „**Galium thymiflorum**" pone „**G. thymifolium**".

707 **Galium rotundifolium.** Adde loca: Doris: pr. Dremisa in mt. Kiona (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Leonis).

709 **Galium fruticosum.** Adde locum: Creta: mt. Kopfino (Bald.).

710 **Galium mollugo γ. angustifolium.** Adde loca: Thessalia: pr. Kalabaka (Mair); Doris: mt. Kiona (Maire).

712 **Galium firmum.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

713 **Galium scabrifolium.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

714 **Galium incurvum.** Adde locum: Attica: mt. Aegaleos (Bretzl).

715 **Galium thymifolium.** Adde locum: Euboea: mt. Dirphys (Leonis).

719 **Galium constrictum.** Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Creta: ad Xerochori pr. Rethymo (Leonis).

720 **Galium tricorne.** Adde locum: Creta: ad Hagios Vlasios distr. Temenos (Bald).

722 **Galium setaceum.** Adde loca: Attica: mt. Lycabettus (Adamov.); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

723 **Galium zacynthium β. intricatum.** Adde loca: Attica: pr. Mytikas cum typo, mt. Bumistos (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Maire), Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire); Laconia mt. Taygetos (Maire).

725 **Galium murale.** Adde locum: Attica: pr. Daphni (Tuntas).

726 **Galium verticillatum.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Attica: mt. Pentelicon (Tuntas).

727 **Galium cruciatum.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

728 **Galium apricum β. aristatum.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

Pag.

Valantia muralis. Adde loca: Corcyra: pr. Kanone (Wille), Pelleka (Sterneck).

729 **Valantia hispida.** Adde loca: Cycladum ins. Seriphos (Tuntas); Creta: ad Kersonesos distr. Pedhiada (Bald.).

731 **Asperula rivalis.** Adde loca: Aetolia: ad lacus Angelokastro et Trichonis (Maire); Doris: pr. Dremisa (Maire).

732 **Asperula laevigata.** Adde locum: Corcyra: in valle Triclino (Bicknell).

733 **Asperula Tournefortii.** Adde loca: Creta: mt. Jukta et ad Koni Kastelli distr. Temenos (Bald.).

Asperula rigida. Adde loca: Creta: ad Pluti distr. Monofatsi, ad Eles distr. Pedhiada (Bald.).

734 **Asperula incana.** Adde loca: Creta: ad Myli pr. Rethymo, pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

735 **Asperula nitida.** Adde loca: Doris: mt. Kiona; mt. Parnassus (Maire).

737 **Asperula lutea.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); *β. abbreviata.* Attica: mt. Pentelicon (Bretzl); Creta: mt. Aphendi Kristo et Sarakino (Bald.).

738 **Asperula rigidula β. glabrescens.** Adde locum: Achaia: pr. Trikala (Bretzl).

739 **Asperula Mungierii.** Adde: *β. trichophylla.* Folia pube brevi hirta. — Laconia: mt. Taygetos (Maire).

Asperula oetoea. Adde: *β. dasyphylla.* Folia pube brevi hirta. — Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

740 **Asperula longiflora. β. majoriflora.** Adde locum: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire).

742 **Crucianella latifolia.** Adde loca: Attica: mt. Hymettus (Bretzl); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis).

Ante **Crucianella graeca** insere:

1*. **Crucianella macrostachya** Bois. diagn. III. p. 27, Fl. or. III. p. 20. — Exsicc.: Sint. et Rigo it. cypr. n. 529 (Cyprus).

Caule adscendente, ramoso, basi scabrido; foliis 4nis, scabris, margine revolutis, imis oblongis, caeteris lanceolatis, spicis anguste linearibus, elongatis, pedunculatis; bracteis oblongo-linearibus, acutis, carinatis, late scariosis, margine scabris; corolla luteola, bracteis duplo longiore, limbi lobis ovatis, in aristam contortam aequilongam abeuntibus; mericarpiis oblongo-linearibus, albolineolatis. — Habitu *C. latifoliae* similis, sed distinctissima, bracteis non connatis et corollis longe exsertis. — His notis *C. graecae* affinis, sed ab ea spicis angustis elongatis, nec oblongis vel oblongo-cylindricis et bracteis acutis, nec setaceo-acuminatis,

ag. eis *C. angustifoliae* similibus, facillime diagnoscitur. Creta: ad Akroteri (Raulin). — Apr. Jun. ⊙. N. v.

3 **Crucianella angustifolia.** Adde loca: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis); insula Leucas (Maire); *β. oxyloba.* Acarnania: supra Mytikas (Maire).

Sherardia arvensis. Adde synonymum: *S. maritima* Borb. in magy. bot. lap. II. p. 302 saltem quoad plantam thessalam, non *S. arvensis v. maritima* Griseb. spic. II. p. 169, quae foliis breviter ovatis ab autore describitur.

LX. Ordo. Valerianaceae.

4 **Valeriana asarifolia.** Adde locum: Creta: pr. Christos distr. Viano (Leonis).

5 **Valeriana olenaea.** Dele locum mt. Chelmos, nec non in synonymiam *V. Crinii*, quae, uti ex speciminibus a Maire et Petitmangin loco classico lectis optimeque exsiccatis, patet, speciem propriam, nec cum *V. olenaea*, nec cum *V. montana* L. confundendam sistit. Insere hanc post illam:

4*. **V. Crinii** Orph. in Bois. diagn. ser. 2 II. p. 119. — *V. montana β. Crinii* Bois. fl. or. III. p. 86. — Exsicc.: Heldr. reliqu. Orph. a. 1887; Maire et Petitm. miss. bot. or. a. 1906 n. 701.

Glabra vel sub lente sparse papillosa, laetevirens; rhizomate tenui, caudiculos repentes, foliis rosulatis vel caule florigero nano terminatos edente; foliis omnibus indivisis, radicalibus inferioribusque ovatis vel subrotundis, obtusis, integris vel obsolete repandis, basi saepe cordatis, in petiolum eis aequilongum vel 2—3 plo longiorem abrupte attenuatis, superioribus a basi rotundata oblongis, breviter petiolatis subsessilibusve, summis linearibus ovarium aequantibus; corolla rosea; fructu glabro. — A *V. olenaea* radicis indole, caulibus nanis, 5—10 cm tantum altis et foliorum forma, a *V. bertiscaea*, quacum caudiculis repentibus convenit, foliis omnibus indivisis optime discedit. — *V. montana* rhizomate crasso, caule elato, saepe pubescente, foliis multo majoribus, saepius dentatis, caulinis acutis vel acuminatis, jam magis discrepat.

In rupestribus madidis regionis alpinae mt. Chelmos Achaiae supra Stygem, rarissime (Orph.). — Jul. Aug. ♃.

5 **Valeriana Dioscoridis.** Adde locum: Argolis: pr. Karya (Kalliondzis).

Valeriana tuberosa. Adde loca: Achaia: mt. Chelmos (Leonis); Argolis: mt. Artemision (Kalliondzis).

Centranthus ruber β. Sibthorpii. Adde locum: Thessalia: mt. Oeta (Spruner).

8 **Centranthus calcitrapa.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Leonis); Creta: mt. Lazaro Lassiti (Bald.).

Pag.

750 **Valerianella echinata.** Adde locum: Boeotia: pr. Thebas (Spruner).

751 **Valerianella microcarpa.** Adde locum: Laconia: pr. Anavryti (Sartori).

Valerianella truncata. Adde locum: Attica: pr. Pikermi (Tuntas).

754 **Valerianella discoidea.** Adde loca: Attica: pr. Marussi, Pikermi (Tuntas).

Valerianella obtusiloba. Adde locum: Phocis: pr. Rachova (Tuntas).

Valerianella vesicaria. Adde locum: Attica: ad Phaleron (Spruner).

755 **Valerianella hirsutissima.** Adde locum: Attica: pr. Eleusis (Spruner).

LXI. Ordo. Dipsaceae.

757 **Dipsacus fullonum.** Adde loca: Corcyra: pr. Castrades (Pieri).

759 **Cephalaria transsilvanica.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Leonis); Argolis: pr. Nauplia (Spruner).

760 **Knautia arvensis.** Adde: *β. nauplia* Borb. rev. Knaut. p. 75. Involucri phyllis anguste lanceolatis, longe acuminatis, quasi cuspidatis, cuspide laminam inferne quoque angustatam aequante. Argolis: pr. Nauplia (Borb. l. c.). N. v.

Knautia ambigua. Teste Borb. rev. Knaut. p. 58 planta nostra e mt. Chassia ad var. *rumelica* Velen. in Sitzungsb. böhm. Ges. 1892 p. 14 pro var. *K. collinae*, pertinet, quae a typo pedunculis glandulosis discedit.

Knautia integrifolia. Adde formam: *K. lamprophyllos* Borb. rev. Knaut. p. 86, caule napiformi, usque ad capitulum parvulum glabro, foliis glabris, nitentibus, in caulem inferiorem confertis. — Ad hanc speciem, quoad indumentum, ramificationem et formam foliorum valde polymorpham referendum est quoque *K. mimica* Borb. l. c. e mt. Palamidi pr. Nauplia, quae formam scapiformem, a basi virgato ramosam, foliis lyrato-pinnatifidis, pedunculis eglandulosis, sistit.

Post **Knautia integrifolia** insere:

5*. **Knautia Degenii** Borb. ap. Form. in Ver. Brünn 1895 p. 29 solum nomen, in Kert. 1896 p. 101, rev. Knaut. p. 88. — Exsicc.: Aznav. fl. Constantin. a. 1899, in Dörfl. herb. norm. n. 4057.

Caule erecto, hirsuto, dichotome ramoso; foliis ellipticis, hirsutis, lyrato-pinnatifidis vel crenato-serratis, summis plerumque integris, linearibus; pedunculis elongatis, glandulosis, involucri phyllis lanceolatis, glandulosis, flores non aequantibus, sub anthesi erectis, demum paten-

tibus; corolla violacea vel purpureo-violacea. Omnibus notis *K. integrifolia* magis affinis, quam *K. orientali* involucro cylindrico, capitulo paucifloro, corolla valde radiante diversae, nam ab illa involucro glanduloso, sub anthesi non patente et florum colore tantum discedit.

Thessalia: pr. Statmos Kucuro in mt. Chassia (Form.). — Jun. Jul. ⊙. N. v.

1 **Pterocephalus perennis.** Adde locum: Argolis: mt. Artemision (Kalliondsis).

2 **Pterocephalus plumosus.** Adde loca: Doris: pr. Segditza (Maire); Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire); Arcadia: ad lacum Pheneon (Bretzl).

4 **Scabiosa cretica.** Adde loca: Creta: mt. Ida, pr. Kastamonizza (Bald.).

Post **Scabiosam trifoliolata** insere:

2*. **Scabiosa graminifolia** L. sp. ed. 2 p. 145. — Icon: W. et K. pl. rar. hung. t. 188. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906.

Frutescens; caulibus adscendentibus, simplicibus, basi dense foliatis, ceterum nudis, foliisque adpresse sericeis; foliis anguste linearibus, integerrimis; involucri phylllis sericeo-villosis, lineari-lanceolatis, acutis, capitulo subaequilongis; corollis coeruleis, adpresse hirtis, valde radiantibus; involucelli albo-villosi tubo foveolis aequilongo, corona 25—30 nervia, tubo subaequilonga; calycis aristis coronam parum superantibus.

In rupibus regionis superioris mt. Chelmos supra Stygem loco Kastraki dicto Achaiae, rarissime (Maire). — Jul. Aug. ♃.

5 **Scabiosa crenata.** Adde locum: Epirus: pr. Gardiki (Maire).

7 **Scabiosa sicula.** Adde locum: Creta: pr. Anatoli dist. Hierapetra (Leonis).

8 **Scabiosa Webbiana.** Adde loca: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

9 **Scabiosa tenuis.** Adde loca: Leucas (Vrionis); Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

Volumen secundum.

LXII. Ordo. Compositae.

Pag.

4 Post 31. **Ammanthus** insere:

b*. Capitula discoidea; styli crura non in conum producta; achenia oblique cylindrica, costis albis aequaliter striata, pappo membranaceo auriculiformi, oblique truncato superata.

31*. Chlamydophora Ehrenb.

10 **Eupatorium cannabinum.** Adde loca: *β. syriacum.* Thessalia: pr. Vendista in Pindo (Maire); *δ. simplicifolium.* Thessalia: pr. Tsayezi in Pindo (Maire).

11 **Petasites officinalis.** Adde locum: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire).

12 **Bellis perennis.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Attica: mt. Parnes (Bretzl); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

14 **Erigeron linifolium.** Adde loca: Argolis: pr. Argos (Bretzl); Elis: ad fluvium Alpheios (Bretzl).

15 **Erigeron acre.** Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo, mt. Pelion (Maire).

Erigeron alpinum. Ex Vierhapper monogr. erig. in Beitr. bot. Centralbl. XIX, II, 3, e grege *E. alpini* species tres in ditione distinguendae et sic definiendae:

α. Flores trimorphi, radii feminei exteriores ligulati, interiores fere semper eligulati anguste tubulosi, disci hermaphroditi tubulosi.

4. **E. alpinum** L. sp. p. 864; Hal. consp. II. p. 15. p. p. — *E. alpinum β. majus* Bois. fl. or. III. p. 166; Heldr. chlor. Parn.

Pag.

p. 20. — *Trimorpha alpina* Vierh. l. c. p. 425. — Icon: Rchb. t. 23. — Exsicc.: Guicciardi pl. gr. a. 1855; Maire miss. bot. or. a. 1904 n. 1029.

Caulibus solitariis vel paucis, erectis vel erectiusculis, simplicibus vel pauciramosis, remote foliatis, praesertim inferne patule denseque hirsutis; foliis inferioribus oblongo-spathulatis, pilis patulis plus minus obsitis; capitulis majusculis, solitariis vel 2—5; involucri hirsuti phyllis lineari-lanceolatis, acuminatis, pappo subaequilongis; floribus marginalibus purpureis, eligulatis numerosis; acheniis hirtulis, pappo rufescenti duplo brevioribus.

In saxosis regionis superioris. Phocis: mt. Parnassus (Guicciardi). — Jul. Sept. ♃.

5. **E. epiroticum** Vierh. l. c. p. 446 t. 2 f. 8. (*Trimorpha*). — *E. alpinum* Bois. fl. or. III. p. 165 p. p.; Hal. consp. II. p. 15 p. p., non L. — *E. uniflorum* Bald. riv. coll. bot. alb. 1895 p. 45 p. p., non L. — Exsicc.: Bald. it. alb. epir. III. n. 317 p. p.

Differt a praecedente caulibus nanis, adscendentibus, fere semper simplicibus, indumento parciore et breviore, foliis praesertim demum glabrescentibus et floribus eligulatis paucis. — Habitus *E. uniflori* L., floribus dimorphis distincti.

In saxosis regionis superioris. Epirus: mt. Tsumerka (Bald.); Thessalia: mt. Olympus (Heldr.). — Jul. Sept. ♃. N. v.

β. Flores dimorphi, radii feminei ligulati, disci hermaphroditi tubulosi, eligulati feminei nulli.

6. **E. polymorphum** Scop. fl. carn. ed. 2, II. p. 160; Vierh. l. c. p. 474 t. IV. f. 5. — *E. glabratum* Hoppe in Bluff et Fingh. comp. fl. germ. I, 2. p. 364. — *E. alpinum* Bois. fl. or. III. p. 165 p. p.; Hal. in z. b. G. 1888 p. 758, Beitr. fl. Epir. p. 28, in ö. b. Z. 1897 p. 285, Consp. fl. gr. II. p. 15 p. p.; Form. in Ver. Brünn 1896 p. 42; non L. — *E. uniflorum* Bald. riv. coll. bot. Alb. 1895 p. 45 p. p. 1896 p. 65, non L. — Exsicc.: Hal. it. gr. secund. a. 1893; Bald. it. alb. epir. III. n. 317 p. p., it. alb. epir. IV. n. 370.

Habitu et characteribns *E. alpino* simillimum, sed differt praeter flores eligulatos femineos omnino deficientes, indumento praesertim ad basin caulium parciore et foliis dilucide viridibus, siccis saepissime flavo-virentibus. — Planta nostra a planta Alpium differt involucro dense cinerascenti-hirsuto et formam *graecam* Vierh. l. c. p. 488 sistit.

In saxosis regionis superioris. Epirus: mt. Papignon et Gamila distr. Zagorion, in jugo Bresani mt. Tsumerka (Bald.), copiose in cacumine mt. Peristeri (Hal.); Aetolia: mt. Korax (Tuntas); Doris: mt. Kiona (Hal.). — Jul. Sept. ♃.

16 **Aster cylleneus.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos supra Stygem loco Kastraki dicto (Maire).

Pag.

Post **Aster tripolium** insere: Obs. *A. Novi Belgii* L. sp. p. 877. Species americana, provenit ad ripas pr. Laspochori in valle Tempe Thessaliae (Maire).

17 **Solidago virgaurea.** Adde loca: Thessalia: pr. Zagora in mt. Pelion (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); *β. vestita.* Doris: mt. Kiona (Maire).

19 **Asteriscus citriodorus.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

20 **Inula vulgaris.** Adde loca: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire); Messenia (Zahn.).

21 **Inula oculus Christi.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Leonis).

22 **Inula britannica.** Adde locum: Thessalia: pr. Boroviko (Maire).

22 **Inula parnassica.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

23 **Inula candida.** Adde var. *γ. decalvans.* Folia propter indumentum tenue canovirentia. — Exsicc.: Bald. it. cret. alt. n. 176. — Creta: mt. Aphendi Sarakeno (Bald.).

24 **Inula viscosa.** Adde loca: Arcadia: pr. Tripolis f. *angustifolia* (Maire); Messenia: pr. Kalamata (Engelhardt).

25 **Inula graveolens.** Arcadia: pr. Tripolis (Maire).

Pulicaria odora. Adde locum: Creta: pr. Rethymo (Leonis).

27 **Phagnalon methaneum.** A Rouy fl. fr. VIII. p. 164 erronee cum *P. telonense* Jord. et Fourr. brev. pl. nov. II. p. 61 commutatur. nam in planta nostra involucri phylla semper apice rotundata obtusissima, dum in gallica (Magn. fl. sel. exs. n. 1206) etiam infima acuta vel mucronata sunt; insuper nostra folia latiora (inferiora plerumque duplo), supra minus araneosa vel saepe omnino glabra habet.

Phagnalon graecum. Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Cycladum insula: Tenos, Pholegandros (Bretzl); Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis), ad Arkanes distr. Temenos (Bald.).

32 **Helichrysum italicum *β.* microphyllum.** Adde locum: Creta: mt. Aphendi Sarakeno (Bald.).

Gnaphalium luteoalbum. Adde locum: Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

34 **Gnaphalium supracanum.** Adde synonymum: *Ifloga Sibthorpii* Nym. syll. p. 15.

Filago germanica. Adde locum: Corcyra: pr. Barbati (Pieri).

36 **Filago arvensis *β.* lagopus.** Adde loca: Thessalia: mt. Zygos, pr. Krania in Pindo (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

Pag.

37 **Filago gallica.** Adde loca: Corinthus (Spruner); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: pr. Daphnes distr. Malevisi (Bald.).

Evax pygmaea. Adde loca: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.); Corcyra pr. Mesongi (Pieri).

39 **Bidens tripartita.** Adde var. *β. integrifolia.* Foliis indivisis, lanceolatis, dentatis. Thessalia: pr. Zagora in mt. Pelion (Maire).

Bidens cernua. Adde locum: Thessalia: pr. Katerina (Sintenis).

Post **Helianthus tuberosus** insere: Obs. E. tribu *Flaverieae* Less. syn. p. 233 occurrit subsponte species americana: *Flaveria repanda* Lag. nov. gen. p. 33 pr. Menidi Atticae (Tuntas).

Diotis maritima. Adde loca: Creta: pr. Candia (Leonis), Petra distr. Rethymo (Bald.); Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

Achillea Clavennae *γ.* **integrifolia.** Thessalia: mt. Baba in Pindo
42 (Maire).

44 **Achillea Fraasii.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

45 **Achillea grandifolia.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

46 **Achillea nobilis.** Adde locum: Phthiotis: pr. Pavliani in mt. Oeta (Maire).

48 **Achillea holoserina.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

50 **Achillea coarctata.** Adde locum: Epirus: mt. Zygos (Maire).

52 **Anthemis tinctoria.** Adde loca: *γ. pallida.* Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

55 **Anthemis Brachmanni.** Adde locum: Corinthus (Spruner).

56 **Anthemis montana.** Adde loca; *γ. cronia.* Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); *δ. pentelica.* Achaia: mt. Chelmos (Maire); *ε. tenuiloba.* Creta: mt. Aphendi Kristo (Bald.); **ζ.** Adde synonymum: *Anthemis Lindleyi* Nym. syll. p. 7.

58 **Anthemis pectinata.** Adde locum: Achaia: pr. Megaspilaeon (Maire).

59 **Anthemis cretica.** Adde loca: Creta: pr. Megalocastron, mt. Ida et Lassiti (Bald.) Dein var. *β. liguliflora.* Floribus marginalibus ligulatis, ligulis albis, discum aequantibus. — Exsicc.: Sterneck it. graeco-turc. a. 1902 n. 279. Cythera: pr. Hagios Nikolaos (Sterneck).

Anthemis arvensis. Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

62 **Anthemis peregrina.** Adde locum: Insula Leucas (Maire).

Pag.

63 **Anthemis auriculata.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus loco Livadi dicto (Leonis).

64 **Anthemis cotula.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.) Obs. Adde: Quid sit *Anthemis maritima* Pieri fl. corc. p. 67 ex Ipso Corcyra, nescio.

65 **Anacyclus clavatus.** Adde locum: Attica: pr. Liosia (Tuntas).

68 **Pyrethrum pathenium.** Adde loca: Laconia: pr. Anávryti (Leonis), Corcyra: pr. Castrades (Pieri).

69 **Pyrethrum cinereum.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

70 **Chrysanthemum Myconis β. discolor.** Adde locum: Creta: pr. Rethymo (Leonis).

72 Post **Ammanthus maritimus** insere:

31*. Chlamydophora Ehrenb. in Less. syn. p. 255.

1. **C. tridentata** Del. fl. Eg. p. 25 t. 47 (*Balsamita*); Ehrenb. l. c.; DC. pr. VI. p. 139. — *Tanacetum uliginosum* S. et S. pr. II. p. 167, Fl. gr. IX. t. 855. — Exsicc.: Sint. et Rigo it. cypr. n. 553.

Glabra; caulibus pumilis, e collo pluribus vel solitariis, simplicibus vel parce ramosis, ramis monocephalis; foliis carnosis, linearibus, inferioribus oppositis, apice saepe tridentatis, superioribus alternis, diminutis; capitulis longe peduncalatis; involucri phyllis obovatis, scarioso-marginatis; receptaculo convexo, nudo; acheniis albostriatis, corona membranacea, auriculiformi, ampla, achenio sublongiore, corollam aequante superatis. — Habitu *Cotulae coronopifoliae* L. simillima, quae capitulis heterogamis, receptaculo papilloso et acheniis calvis praesertim distinctissima.

In maritimis Cretae (Olivier). — Mart Maio. ⨀.

Artemisia arborescens. Adde locum: Creta: pr. Daphnes distr. Malevisi (Bald.).

73 **Artemisia camphorata.** Adde locum: Epirus: pr. Mutsura (Maire).

Artemisia vulgaris. Adde locum: Thessalia: pr. Laspochori in valle Tempe (Maire).

75 Obs. Adde: **Artemisia maritima** L. sp. p. 846. — Indicatur in Pieri fl. corc. p. 65, pr. Palaeokastrizza Corcyrae, probabiliter erronee.

76 **Doronicum cordatum.** Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

77 **Senecio bicolor.** Adde locum: Cycladum ins. Sikinos (Bretzl).

78 **Senecio gnaphalodes.** Observante J. Dörfler herb. norm. n. 4539 haec species tantum pr. Mangasa distr. Sitia Cretae crescit, ideo loca alia indicata delenda. Variat f. *aprica* Dörfl. in z. b. G. 1905

Pag.

p. 19. Humilior, foliis utrinque lobis 1—2 parvis, rarius pluribus auctis.

80 **Senecio macedonicus.** Adde var. γ. *pinnatilobatus* Hal. in z. b. Ges. 1904 p. 484. — Exsicc.: Hal. pl. exs. fl. gr. n. 123. — Foliis irregulariter pinnatilobatis, lobis utrinque 2—5, remote dentatis, integrisve. — Anne potius ad *S. barckhausiaefolium* referendum?, a quo discedit omnibus partibus robustioribus, sed vix notis gravioribus. — In regione abietina mt. Taygetos supra Anavryti loco Livadi dicto (Leonis). Junio.

Post **Senecio macedonicus** insere:

8*. **Senecio longipedunculatus** Hal. in z. b. Ges. 1904 p. 484. — Exsicc.: Hal. pl. exs. fl. gr. n. 137.

Caule erecto, parce puberulo, corymboso; foliis coriaceis, glabris, infimis approximatis, oblongis, in petiolum brevem attenuatis, basin versus praesertim denticulatis, caulinis remotis, eximie decrescentibus, oblongo-lanceolatis, basi semiamplexicauli sessilibus, summis bracteiformibus; pedunculis valde elongatis, monocephalis, bracteis minutis setaceis obsitis; involucri ovati, glabri phyllis linearibus, dorso carinato-sulcatis, acutis, apice sphacelatis; squamulis 10—12, lineari-subulatis, involucro duplo brevioribus; ligulis croceis, disco duplo longioribus; acheniis scabrido-hirtis. — Differt a *S. macedonico* foliis imis confertis, caulinis subito decrescentibus, corymbi pedunculis valde elongatis, ad 15—20 cm longis, involucro glabro, squamulis lineari-subulatis et habitu toto.

In regione abietina. Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis). Jul, ♃.

81 **Senecio nemorensis.** Adde loca: Thessalia: mt. Oxya in Pindo (Maire); β. *expansus*. Doris: mt. Kiona (Maire).

83 **Senecio Jacobaea.** Adde loca: Thessalia: pr. Dragovista in Pindo, pr. Laspochori in mt. Ossa (Maire).

84 **Senecio barbaraefolius.** Adde loca: Acarnania: pr. Karavassaras (Maire); Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

85 **Senecio vernalis.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

88 **Echinops graecus.** Adde locum: Corinthus (Maire).

89 **Echinops sphaerocephalus.** Adde locum: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

90 **Echinops albidus.** Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Doris: pr. Amphissa (Maire).

91 **Echinops ritro β. ruthenicus.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Maire); γ. *Sartorianus*. Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

92 **Cardopatium corymbosum.** Adde locum: Creta: ad Armanogyon distr. Monofatsi (Bald.).

94 **Carlina gummifera.** Adde locum: Elis: pr. Olympia (Maire).

Pag.

95 **Carlina vulgaris.** Adde: Thessalia: mt. Mitrica in mt. Chassia (Form.).

96 **Carlina frigida.** Adde: Doris: mt. Kiona supra Segditza (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

97 **Carlina corymbosa.** Adde loca: Epirus: pr. Kalentini, Arta (Maire).

Carlina graeca. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Euboea: mt. Telethrion, Dirphys (Bretzl); Cycladum ins. Syra (Heldr.).

99 **Carlina lanata.** Adde loca: Attica: pr. Liosia (Tuntas); Euboea: in agro Lelanton (Bretzl).

Atractylis cancellata. Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Creta: ad Gornies distr. Mylopotamos (Bald.).

100 **Staehelina arborescens.** Adde locum: Creta: mt. Jukta distr. Temenos (Bald.).

101 **Staehelina uniflosculosa.** Adde loca: Doris: in fauce Reka Revma mt. Kiona (Maire); Phthiotis: in fauce Asopos inter Bralo et Lamia (Maire).

Lappa major. Adde loca: Corcyra (Pieri); Thessalia: pr. Kastania (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

103 **Carduus nutans.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); *β. brachycentros.* Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

105 **Carduus hamulosus.** Adde locum: Phocis: pr. Rachova (Leonis).

107 **Carduus acicularis.** Adde: Habitu *Tyrimno leucographo* similis, ab eo praeter filamenta libera, jam pappi setis omnino scabris, nec interne laevibus, facile distinguitur.

109 **Cirsium spathulatum.** Adde locum: Thessalia: mt. Baba in Piudo (Maire).

111 **Cirsium Heldreichii.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire). Post eum insere:

Cirsium cylleneum. — Exsicc: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906. n. 509.

Caule erecto, elato, araneoso, corymboso; foliis viridibus, supra dense strigosis, subtus praeter nervum plus minus araneosum, glaberrimis, nitentibus, in lacinias triangulari-lanceolatas, basi 2—3 partitas, spina valida terminatas pinnatipartitis; capitulis ovatis, nucis magnitudinem non excedentibus, foliis summis, capitula duplo subtriplove superantibus involucrantibusque bracteatis; involucri parce araneosi phyllis lineari-subulatis, minutissime serrulatis, in spinam erectam tenuem attenuatis; floribus pallidis. — Differt a *C. Heldreichii* foliis subtus non albotomentosis et capitulis foliis magnis longisque involucratis, ab aliis affinibus praeter alia, involucri spinis sub apice non dilatatis.

Pag.

In regione media et superiore. Achaia: mt. Kyllene (Maire). — Jul. Aug. ⊙.

112 **Cirsium italicum.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

113 **Cirsium cynaroides.** Adde locum: Creta: mt. Jukta distr. Temenos (Bald.).

114 **Cirsium appendiculatum.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire). Post eum insere:

11*. **Cirsium Mairei.** — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1455.

Rhizomate crasso, obliquo; caule erecto, 20—40 cm alto, araneoso, simplici, monocephalo; foliis coriaceis, oblongis, amplexicaulibus, utrinque araneosis, in lacinias oblongas, lobatas, spinosas pinnatipartitis, acuminatis; capitulo mediocri, foliis summis involucrato; involucri araneosi phyllis dorso nigro-purpurascentibus, in spinulam erectam abeuntibus, intimis subinermibus. Affine *C. appendiculatum* differt: caule elato, saepe ramoso, foliis tenuibus viridibus, glabriusculis, multo majoribus, spinis plerumque tenuioribus brevioribusque armatis, capitulis submajoribus, plerumque glomeratis, involucro glabriusculo. *C. tymphaeum*: caule pluripedali, in pedunculos 4—5 mono-vel dicephalos abeunte, foliis glaberrimis vel vix araneosis, breviter lobulatis, capitulis non involucratis, involucri phyllis leviter tantum araneosis, in spinam extrorsum curvatam abeuntibus, intimis superne subconstrictis, appendiculo scarioso terminatis.

In pratis humidis. Doris: mt. Kiona loco Karvuri dicto (Maire). — Jul. Aug. ♃.

115 **Cirsium candelabrum.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

117 **Cirsium afrum.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

118 **Cirsium stellatum.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

121 **Onopordon elatum.** Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Maire); Cycladum insula Andros (Sartori), Tenos (Tuntas). Post eum insere:

2*. **Onopordon dirphyum.** — Exsicc.: Bretzl. pl. gr. a. 1905.

Araneosum, eglandulosum; caule ramoso, late alato, alis dentato-spinosis; foliis oblongo-lanceolatis, pinnatilobatis partitisve, lobis triangulari-lanceolatis, spinoso-dentatis; capitulis globosis, basi truncato-concavis; involucri phyllis lanceolatis, glabris, margine scabris, virescentibus vel purpurascentibus, in spinam brevem semiteretem abeuntibus, inferioribus reflexis, parte reflexa inferiori adpressa sublongiore, intimis erectis, flosculis purpureis viscidulis duplo brevioribus; acheniis. . . — Species ex unico specimine incompleto descripta et ulterius observanda. Differt ab *O. elato*, praeter alias notas, jam eglandulositate; ab *O. acanthio*

Pag.

foliis inferioribus pinnatipartitis, involucri phyllis 2—3 plo latioribus, nec attenuato-subulatis, exterioribus deflexis; ab *O. Sibthorpiano* caule elatiori, late alato, indumento non albo-tomentoso, involucri glabri phyllis brevioribus, flosculos non aequantibus. *O. messeniacum* foliis profunde divisis facile distinguitur.

In mt. Dirphys Euboeae (Bretzl). — Jul. Aug. ⊙.

123 **Onopordon caulescens.** Adde loca: Cycladum ins. Seriphos, Rhenea (Tuntas).

125 **Tyrimnus leucographus.** Adde: differt a habitu simili *Carduo pycnocephalo* et *aciculari* praeter filamenta in vaginam connata, pappi setis basin versus laevibus, nec omnino scabris.

Galactites tomentosa. Adde locum: Corcyra: ins. Vido (Kraskovits).

126 **Chamaepeuce mutica.** Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Euboea: pr. Limni (Leonis); Creta: mt. Ida, ad Kastamonizza distr. Pedhiada, ad Kavi Kastelli distr. Temenos (Bald.).

136 Pro **Centaurea alba,** pone **C. leucolepsis** DC. pr. VI. p. 568, nam observante Hayek in z. b. Ges. 1901 p. 10 species Linnaeana a nostra diversa et in Hispania tantum crescit. Dein adde locum: Doris: pr. Dremisa (Maire).

138 **Centaurea depressa.** Ex Bornm. in magy. bot. lap. 1905 p. 260 planta graeca, a Heldreich, Haussknecht et a me hoc nomine salutata, a specie Biebersteiniana acheniis calvis (nec papposis) discedit et ad *C. Pinardi* Bois. diagn. IV. p. 17 pertinet, sed haec, saltem ex descriptione autoris, caulibus pumilis, 3—6 pollicaribus tantum, capitulis minoribus et phyllorum fimbriis elongatis a nostra discedere videtur.

145 **Centaurea lacerata.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

146 **Centaurea affinis.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire); dein var. ε. *subacaulis*. Caulis subnullus, capitula 1—3, radicala. — Epirus: ad fontem Neraidovrysi dictam mt. Neraida inter Mutsura et Grevenoseli (Maire).

147 **Centaurea macedonica.** Adde locum: Doris: pr. Dremisa (Maire).

149 **Centaurea pelia.** Adde locum: Phocis: ad rupes Phaedriades pr. Delphi (Maire).

151 **Centaurea Zuccariniana.** Adde locum: Achaia: pr. Stymphalos (Bretzl).

152 **Centauria spinosa.** Adde: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

153 **Centaurea Sibthorpii.** Adde locum: Attica: ad Chassia (Bretzl).

156 **Centaurea Guicciardii.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

ig.

7 **Centaurea mixta:** Adde loca: Attica: mt. Parnes (Bretzl); Cycladum ins. Seriphos (Tuntas).

8 **Centaurea myconia.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Centaurea raphanina. Adde loca: Creta: ad Hagios Georgios distr. Monofatsi, ad Kani Kastelli distr. Temenos (Bald.).

9 **Centaurea salonitana.** Adde locum: Euboea: pr. Steni (Bretzl.).

1 Post **Centaurea solstitialis** insere:

62*. **Centaurea erythracantha** Hal. in ö. b. Zeitschr. 1906 p. 210. — Exsicc.: Adamov. it graeco-turc. a. 1905 n. 591.

Araneoso-albotomentosa; caule erecto, ramosissimo; foliis radicalibus?, caulinis sessilibus, anguste linearibus, integris, anguste decurrentibus, inferioribus et mediis elongatis, flexuosis; capitulis solitariis, ovatis, 1 cm diametro; involucri phyllis virescentibus, parce araneosis, in appendicem parvam, spina patula, acerosa, 15—25 mm longa, rubiginosa, basi utrinque 1—2 spinulosa terminatam, abeuntibus; flosculis luteis, non radiantibus; acheniis. . . . — *C. solstitiali* affinis, ab ea indumento dense araneoso-tomentoso, foliis angustis, elongatis, phyllorum spinis rubiginosis specifice differre videtur.

In aridis regionis inferioris. Thessalia: pr. Litochori ad radices mt. Olympus (Adamov.). — Jul. Aug. ⊙.

3 **Centaurea iberica.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

6 **Crupina crupinastrum.** Adde locum: Acarnania: pr. monasterium Romvo (Maire).

8 **Carthamus leucocaulos.** Adde locum: Creta: ad Kersonesos distr. Pedhiada (Bald.).

9 **Carthamus ambiguus.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

Carthamus dentatus. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Acrocorinthus (Maire).

0 **Carduncellus coeruleus** α. **dentatus.** Adde loca: Creta: pr. Armyro (Leonis), ad Kani Kastelli distr. Temenos (Bald.).

2 **Scolymus maculatus.** Adde locum: Thessalia: pr. Vrysia inter Pharsalus et Dhomokos (Maire).

4 **Hypochoeris radicata.** Adde loca: Arcadia: ad lacum Pheneon (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

6 **Seriola aethnensis.** Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.); Cycladum insula: Seriphos, Seriphopula, Kalopedi pr. Cythnos (Tuntas).

Rodigia commutata. Adde locum: Attica: mt. Hymettus (Bretzl).

Pag.

177 **Lagoseris bifida.** Adde loca: Corcyra: pr. Ipso (Pieri); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

Cichorium intybus *β*. glabratum. Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

178 **Cichorium pumilum.** Adde locum: Creta: ad Dyonisi in Messara (Bald.).

Cichorium spinosum. Adde loca: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl); Creta: pr. Candia, mt. Omalo Lassiti (Bald.).

179 **Cichorium pumilum × spinosum.** Pro „Anoraera" ins. Mykonos, pone „Anomera", dein adde locum: Cycladum insula Tenos (Heldr.).

180 **Hyoseris scabra.** Adde loca: Argolis (Spruner); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

181 **Tolpis umbellata.** Adde locum: Attica: mt. Hymettus (Maire): dein var.: *β*. *filicaulis* Heldr. pl. fl. hellen. a. 1901 pro sp. — Caule a basi ramoso, saepius pumilo, ramis tenuibus, fere angulo recto divaricatis, capitulis dimidio minoribus, calyculi et involucri phyllis brevioribus. — Cycladum insula: Mykonos et Tenos (Heldr.).

182 **Tolpis virgata.** Adde loca: Corcyra: pr. Stovropotamo (Pieri); Epirus: pr. Arta (Maire).

Lapsana communis. Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire): Achaia: mt. Kyllene pr. Phlamburitza (Maire).

185 **Leontodon hispidus.** Adde loca: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

186 **Leontodon asper *β*. setulosus.** Doris: mt. Kiona (Maire); — ***δ*. saxatilis.** Adde locum: Corcyra: pr. Pylides (Bicknell).

187 **Leontodon graecus *β*. Heldreichianus.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire).

189 **Picris spinulosa.** Adde locum: Thessalia: pr. Boroviko (Maire).

190 **Picris pauciflora.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

Helminthia echioides. Adde locum: Creta: ad Hagia Varvara distr. Pedhiada (Bald.).

196 **Scorzonera crocifolia.** Adde locum: Cythera: ad portum Hagios Nicolaos (Sterneck).

197 **Scorzonera rhodantha.** Adde loca: Epirus: in jugo Neraida pr. Grevenoseli (Maire); Doris: mt. Kiona; mt. Oeta (Maire).

Scorzonera mollis. Adde locum: Creta: mt. Aphendi Kristo (Bald.).

Pag.

199 **Podospermum canum.** Adde locum: Corcyra: mt. Pantocrator (Maire); Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Argolis: pr. Epidaurus (Maire).

200 **Podospermum laciniatum.** In diagnosi pro „involucro ligulis duplo breviore" pone „involucro ligulis aequilongo vel parum breviore".

201 **Taraxacum.** Dispositio specierum graecarum secundum egregiam operam „*Monographie der Gattung Taraxacum*", ab auctore Handel. Mazzetti elaboratam, sic emendanda:

a. Achenia matura erostria, usque ad pappum sensim attenuata, laevia vel sparsissime muricata.

1. **T. glaciale** Huet pl. neap. n. 377; Hand. Mazz. l. c. p. 15, t. I. n. 1, t. IV. n. 1. — *T. apenninum* Aut. nonnull., non DC. pr. VII. p. 148 quod ad *T. alpinum* (Hoppe) pertinet. — Exsicc.: Heldr. pl. fl. hellen. a. 1887 sub *Crepis Columnae*; Maire et Petitm. miss. bot. or. a. 1906 n. 541.

Nanum, rhizomate crasso, subsimplici, collo vix squamato, glabro vel sparse piloso; foliis herbaceis, glabris, lanceolatis, runcinatis vel remote dentatis, rarius subintegris; capitulis parvis; involucri phyllis obscure virentibus, breviter corniculatis, exterioribus lineari-lanceolatis, erectis vel patulis, indistincte marginatis, interioribus latioribus, 2—3plo longioribus; ligulis luteis; acheniis pallide griseis, laevibus vel superne sparsissime minuteque muricatis, erostribus; pappo albo. — Acheniis erostribus ab omnibus sequentibus egregie discedit.

In glareosis regionis alpinae. Achaia: in cacumine mt. Kyllene (Heldr.). — Jun. Aug. ♃.

b. Achenia matura rostro manifeste distincto praedita, superne muricata.

α. Achenia matura rufopurpurea rarissime (*T. laevigatum γ. obliquum*) brunnea.

2. **T. laevigatum.** Willd. sp. pl. III. p. 1546; S. et S. pr. II. p. 129 (*Leontodon*); DC. cat. hort. monsp. p. 149; Hal. Beitr. fl. Epir. p. 29; Haussk. symb. p. 133. — *Leontodon corniculatus* Kit. in Schult. öst. Fl. ed. 2. II. p. 406. — *L. taraxacoides* Hoppe in Sturm heft 41. — *L. erythrospermum* Bess. en. pl. Volhyn. p. 75. — Icon: Hand. Mazz. l. c. t. III. f. 11. —

Gracile; rhizomate crassiusculo, saepe pluricipiti, collo foliorum fragmentis vetustorum squamato, glabro vel lanuginoso; foliis herbaceis, glabris, vel subtus pilosulis, oblongo-lanceolatis, runcinatis, laciniis denticulatis, saepius minoribus interjectis; capitulis mediocribus; involucri phyllis obscure virescentibus, plerumque corniculatis, exterioribus ovato-lanceolatis vel ovatis, patulis vel reflexis, interioribus subangustioribus, 2—3plo longioribus; ligulis pallide flavis; acheniis rufopurpureis, superne muricatis, in cuspidem tenuem fructus tertiam vel quartam partem superantem abrupte contractis, in rostrum eis dimidio vel duplo longius abeuntibus; pappo albo. — Variat:

α. **typicum.** — Margo phyllorum involucri exteriorum angustus, a parte herbacea abrupte incipiens. — Exsicc.: Hal. it. gr. secund. a. 1893.

β. **pindicolum** Bald. riv. coll. bot. Alb. 1896 p. 73. pro var. *T. vulgaris.* — *T. pindicolum* Hand. Mazz. l. c. p. 107 t. III. f. 10. — Margo phyllorum involucri exteriorum latior, a parte herbacea sensim incipiens. — Teste monographo ipso formis intermediis ad typum transit. — Exsicc.: Sint. it. thessal. n. 735.

γ. **obliquum** Fr. nov. fl. suec. p. 13 pro sp. (*Leontodon*), — *T. obliquum* Dahlst. bot. not. p. 152; Hand. Mazz. l. c. p. 116 t. III. f. 11. — *T. laevigatum* Rchb. fl. sax. p. 166; Hal. Beitr. fl. thessal. p. 15; non (Willd.). — Achenia brunnea, caetera uti in typo. — Exsicc,: Hartl pl. Thessal. a. 1903.

In pascuis alpinis. Epirus: mt. Tsumerka (Hal,); Thessalia: mt. Karava in Pindo (Haussk.), mt. Olympus (Adam.); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Hal.); Laconia: mt. Taygetos (Psaridis). — *β.* Epirus: mt. Peristeri (Hal.), mt. Smolika (Bald.); — *γ.* Thessalia: mt. Tringia (Hartt.). — Loca alia indicata pro maxima parte ad *T. megalorhizon* (Forsk.) spectant. — Jun. Aug. ♃.

3. **T. calocephalum** Hand. Mazz. l. c. p. 106 t. III. f. 9. — *T. officinale α. typicum* Hal. consp. II. p. 202 p. p. — Exsicc.: Sint. it. thessal. a. 1896 n. 182.

Robustum; rhizomate haud crasso, simplici vel raro pluricipiti, collo foliorum fragmentis vetustorum squamato, lanuginoso; foliis amplis, herbaceis, glabris vel subtus pilosulis, oblongo-lanceolatis, runcinatis; capitulis magnis; involucri phyllis obscure virescentibus, minute corniculatis, exterioribus ovato-lanceolatis, erectis vel patulis vel reflexis, distincte latiuscule marginatis, interioribus angustioribus, 2—3plo longioribus; ligulis flavis, acheniis rufopurpureis, superne muricatis, in cuspidem conicam fructus tertiam vel majorem partem aequantem vix abrupte attenuatis, in rostrum eis longius abeuntibus; pappo albo. — Habitu robusto, scapis crassis, ad 40 cm longis, capitulis magnis, phyllis latis lateque marginatis a praecedente differt.

In herbidis regionis montanae. Thessalia: ad monasterium Hagios Stephanos pr. Kalabaka in fauce Karava in Pindo (Sintenis). — Apr. Maio. ♃.

β. Achenia matura pallida, nunc brunnea vel griseo-brunnea, nunc grisea.

× Involucri phylla exteriora interioribus latiora; pappus plerumque albus. Folia herbacea, laciniarum dentibus mucrone molli terminatis.

○ Involucri phylla exteriora plerumque lanceolata vel linearia et latitudine sua plus triplo longiora.

4. **T. officinale** Wigg. prim. fl. tols. p. 56; Bois. fl. or. III. p. 787; Hal. consp. II. p. 201 p. p.; Form. in D. bot. Mon. 1890 p.

15. — *Leontodon taraxacum* L. sp. p. 798; an quoque: S. et S. pr. II. p. 129; Dallap. prosp. p. 108; Ch. et B. exp. p. 232, Fl. pelop. p. 54; Fraas fl. class. p. 201; quae probabiliter saltem pro parte ad *T. megalorrhizon* spectant. — *T. vulgare* Schrank prim. fl. Salisb. p. 193. — Icon: Hand. Mazz. l. c. t. III. f. 2. — Exsicc.: Heldr. pl. fl. hellen. a. 1898.

Rhizomate crasso, saepe pluricipiti, collo vix squamato, glabro vel lanigero; foliis herbaceis, glabris vel subtus parce villosis, oblongis vel oblongo-lanceolatis, runcinatis; capitulis magnis, involucri phyllis obscure viridibus, ecorniculatis vel raro corniculis parvis instructis, exterioribus lanceolatis vel linearibus, patulis vel reflexis, emarginatis vel indistincte marginatis, interioribus angustioribus, paulo longioribus; ligulis luteis; acheniis griseis vel brunneis, in cuspidem fructus quartam vel quintam partem aequantem vix abrupte attenuatis, in rostrum eis 2—3 plo longius abeuntibus; pappo albo.

In pascuis regionis montanae et alpinae rare. Epirus: mt. Konitza, (Bald.), Peristeri (Sint.); Doris: mt. Kiona (Maire); Thessalia: pr. Kalabaka (Sint.), mt. Olympus (Heldr.); Laconia: mt. Taygetos (Heldr.). — Loca alia indicata dubia sunt. — Febr. Maio. ♃.

○○ Involucri phylla exteriora plerumque ovata et latitudine sua raro triplo usque longiora.

. Rhizomatis collum non vel vix squamatum.

; Rhizomatis collum non vel vix lanuginosum; involucrum viride vel nigricans.

, Folia lanceolato-linearia vel linearia, subintegra; involucrum griseo-viride.

5. **T. paludosum** Scop. fl. carn. ed. 2. II. p. 100 t. 48 (*Hedypnois*); Lightf. fl. scot. p. 432; Hand. Mazz. l. c. p. 76 t. II. f. 18, t. III. f. 1. — *Leontodon lividus* W. et K. pl. rar. hung. p. 120 t. 115; Friedr. Reise p. 263. —

Rhizomate crasso, saepe pluricipiti; foliis viridibus, glabris, lanceolato-linearibus vel linearibus, integris vel remote dentatis, rarius repando-sinuatis; capitulis mediocribus, involucri phyllis plerumque ecorniculatis, exterioribus ovatis, adpressis vel apice subpatulis, late marginatis, interioribus angustioribus, 2—3 plo longioribus; ligulis flavis; acheniis pallide brunneis, superne muricatis, in cuspidem conicam, fructus tertiam partem aequantem sensim attenuatis, in rostrum eis aequilongum vel usque duplo longius abeuntibus; pappo albo.

In locis humidis regionis inferioris et montanae. Corcyra (Friedr.); Thessalia: mt. Ghavellu in Pindo (Haussk.); Attica: mt. Parnes (Heldr.), Pentelicon (Engerth). — Mart. Apr. ♃. N. v.

,, Folia ovata, oblonga vel oblongo-lanceolata, runcinata vel lobata; involucrum nigricans.

6. **T. alpinum** Hoppe in Sturm heft 41 (*Leontodon*); Heg. et Heer fl. Schweiz p. 762; Hand. Mazz. l. c. p. 94 t. III. f. 3, t. V.

f. 10. — *T. Steveni* DC. pr. VII. p. 149 p. p.; Hal. beitr. fl. Epir. p. 29. — ? *T. officinale v. alpestre* Ung. Reise p. 125. — ? *T. vulgare v. alpinum* Bald. riv. coll. bot. Alb. 1896 p. 73. — Exsicc.: Hal. it. gr. secund. a. 1893.

Rhizomate crasso, saepius simplici; foliis viridibus, glabris vel glabriusculis, obovatis vel oblongis, runcinatis vel subintegris; capitulis mediocribus; involucri phyllis nigricantibus, plerumque ecorniculatis, exterioribus ovatis, erectis vel patulis, non vel angustissime marginatis, interioribus angustioribus, 2—3 plo longioribus; ligulis luteis; acheniis griseobrunneis, superne muricatis, in cuspidem fructus quartam vel quintam partem aequantem attenuatis, in rostrum eis longius abeuntibus; pappo albo. — Variat:

β. **fontanum** Hand. Mazz. l. c. p. 100 t. III. f. 4, t. V. f. 4 pro sp. — Foliis oblongo-lanceolatis; involucri phyllis glauco-pruinosis, margine distincto saepe latissimo cinctis. —

In pascuis alpinis. Epirus: mt. Nimercka, Gamila (Bald.), Tsumerka (Hal.), Peristeri (Sint.); Thessalia: mt. Ghavellu (Haussk); mt. Kiona, Parnassus (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Heldr.); ? Cephalonia: mt. Aenos (Ung.); — *β.* mt. Taygetos loco Chuputa dicto (Heldr.). — Jul. Aug. ♃.

;; Rhizomatis collum dense lanuginosum, involucrum plerumque rubescens.

7. **T. megalorrhizon** Forsk. fl. Aeg. Arab. p. 216 (*Leontodon*); Hand. Mazz. l. c. p. 35 t. 1 f. 13. — *L. minimum* Brig. in Guss. syn. II. p. 397. — *T. minimum* Tod. fl. sic. exs. n. 688; Haussk. symb. p. 136; Heldr. fl. Aegina p. 306; Hal. consp. fl. gr. II. p. 203. — *T. laevigatum* Bois. fl. or. III. p. 787 p. p., non (Willd.). —

Rhizomate crassissimo, saepe pluricipiti; foliis viridibus, glabris vel subtus pilosulis, oblongis oblongo-lanceolatisve, plerumque runcinatis, laciniis saepius minoribus interjectis; capitulis mediocribus; involucri phyllis livescentibus, saepe rubellis et in dorso linea fusca notatis, corniculatis, exterioribus ovatis, erectis vel subpatulis, late marginatis, interioribus angustioribus, 2—3 plo longioribus; ligulis flavis; acheniis griseo-brunneis, superne muricatis, plerumque rugulosis, in cuspidem conicam, fructus tertia vel quarta parte breviorem haud abrupte attenuatis, in rostrum eis aequilongum vel dimidio longius abeuntibus; pappo albo vel brunnescente. — Variat:

α. **typicum.** — Foliis synanthiis. — Exsicc.: Heldr. Herb. norm. n. 853 b. — Huc spectat: *T. laevigatum f. stenoloba* Heldr. fl. Aegina p. 306, herb norm. n. 951, foliorum laciniis crebris anguste triangulari-lanceolatis et *T. scolopendrinum* Heldr. in Nym. consp. suppl. II. p. 190, in Baen. herb. europ. n. 4216, foliis angustis, laciniis integerrimis, omnibus aequalibus, minoribus interjectis nullis.

β. **gymnanthum** Link in Linnaea IX. p. 582 (*Leontodon*) pro sp.; DC. pr. VII. p. 145; Clem. sert. p. 53; Bois. fl. or. III. p. 788;

Heldr. chlor. Mykon, p. 246, prosth. chlor. Thera p. 3. — Foliis hysteranthiis; scapis saepe valde lanuginosis. — Formis intermediis ad *α*. transit. — Exsicc.: Heldr. herb. norm. n. 796 et 853a.

In pascuis siccis regionis inferioris et montanae. Thessalia: pr. Velestinos (Heldr.); Boeotia: pr. Thebas, ad radices mt. Parnassus (Engler); ubique in Attica; Argolis: pr. Argos (Heldr.), Poros, Nauplia (Link); Achaia: mt. Panachaicon (Hal.), Omplo pr. Patras (Heldr.), Kyllene (Orph.); Arcadia: pr. Tripolis (Adam.); Laconia: mt. Taygetos (Adam.); Messenia: mt. Hagios Ilias (Adam.); in isthmo Leucadiae (Mazz.); Cephalonia: mt. Aenos (Handel); in insula Salamis, Lero (Heldr.), Petali (Holzm.), Keos, Rhenea, Delos (Tunt.), Naxos (Leonis), Mykonos, Thera (Heldr.); Creta: pr. Askyphos (Heldr.), mt. Ida, Kedros (Dörfl.). — Sept. Apr., in montibus usque Jun. ♃.

. . Rhizomatis collum foliorum fragmentis persistentibus squamatum.

8. **T. bithynicum** DC. pr. VII. p. 149; Hand. Mazz. l. c. p. 33 t. IV. f. 7. — *T. laevigatum v. polycephala* Raul. cret. p. 798.

Gracile, nanum; rhizomate crasso saepe pluricipiti, collo squamato, vel parce lanuginoso; foliis viridibus, glabris vel sparsissime pilosis, lanceolatis, dentatis vel runcinatis; capitulis parvis; involucri phyllis livescentibus, ecorniculatis vel corniculis minimis instructis, exterioribus ovatis, erectis, latiuscule marginatis, interioribus subangustioribus, 2—3 plo longioribus; ligulis flavis; acheniis pallide brunnescenti-griseis, in cuspidem fructus quartam partem aequantem sensim attenuatis, in rostrum eis brevius, vel aequilongum abeuntibus; pappo albo. — Praecedenti affine, ab eo phyllis exterioribus minoribus, indistincte marginatis et foliis lanceolatis discedens.

In regione alpina. Creta: mt. Stavros (Heldr.), Aphendi Kristo (Bald.). — Jun. Jul ♃.

×× Involucri phylla exteriora interioribus angustiora vel summium aequilata; pappus brunneo-rubescens. Folia coriacea, laciniarum dentibus mucrone albo cartilagineo terminatis.

9. **T. Haussknechtii** Uechtr. in Nym. consp. suppl. II. p. 190 solum nomen; Haussk. symb. p. 132; Hand. Mazz. l. c. p. 24. — *Leontodon scrotinus* S. et S. pr. II. p. 129, Fl. gr. VIII. p. 71 t. 796, non W. et K. — *T. officinale γ. laevigatum* Bois. fl. or. III. p. 787 p. p. — *T. gymnanthum* Hal. in z. b. G. 1890 p. 39, non (Link). — *T. leptocephalum* Hal. in ö. b. Z. 1892 p. 371, non Rchb. — Exsicc.: Sint. it. or. a. 1889 n. 1828; Sint. et Bormn. it. turc. n. 1333.

Rhizomate crasso, saepe pluricipiti, collo vix squamato, dense lanuginoso; foliis coriaceis, glaucovirentibus, araneoso pubescentibus, oblongis oblongo-lanceolatisve, runcinatis; capitulis parvis; involucri phyllis rubellis, ecorniculatis vel minute corniculatis, exterioribus subadpressis, triangulari-lanceolatis, anguste-marginatis, interioribus paulo latioribus, 2—3 plo

Pag.

longioribus; ligulis pallide flavis; acheniis griseis, superne muricatis, in cuspidem conicam, fructus quartam partem aequantem sensim attenuatis, in rostrum subaequilongum vel paulo longius abeuntibus; pappo pallide brunneo-rubello.

In arenosis herbidis regionis inferioris et montanae. Thessalia: pr. Malakasi in Pindo (Haussk.), pr. Hagios Dionysios et Lithochori in Olympo (Sint.), mt. Ossa (Form.). — Jul. Sept. ♃.

204 **Chondrilla juncea.** Adde loca: Cycladum insula Tenos (Bretzl), Mykonos (Heldr.), Pholegandros (Bretzl).

205 **Sonchus tenerrimus.** Adde locum: Cycladum ins. Seriphopula (Tuntas).

206 **Sonchus Nymani.** Adde locum: Cycladum ins. Seriphos (Tuntas).

208 **Prenanthes purpurea.** Adde locum: Thessalia: supra Nicoleni in mt. Ossa (Maire).

211 **Lactuca saligna.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

212 **Lactuca amorgina.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

213 **Lactuca muralis.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire).

219 **Crepis auriculaefolia.** Adde loca: Creta: mt. Psiloriti, Aphendi Sarakeno (Bald.).

220 **Crepis incana.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

Crepis Fraasii. Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire).

221 **Crepis Reuteriana.** Post locum Potamos pone „(Grimburg)" pro „(Griseb.)", dein adde loca: Corcyra: pr. Pylides supra Scripero (Bicknell); Acarnania: pr. monasterium Romvo (Maire).

222 **Crepis Columnae.** Adde loca: Doris: mt. Kiona, Parnassus (Maire).

224 **Crepis neglecta.** Variat (*v. parvuliceps* Lindb. in fin vetensk. soc. förh. XLVIII p. 117) capitulis minoribus, involucris 4½ mm altis, viridibus, pedunculis filiformibus et (*v. majoriceps* Lindb. l. c.) capitulis majoribus, involucri 6—6½ mm altis, atroviridibus, pedunculis crassioribus, quae formae extremae autem, saltem in ditione nostra, sine limites una in alteram transeunt.

226 **Crepis rubra.** Adde loca: Corcyra: pr. Spartilla (Pieri); Acarnania: prope Mytikas (Maire).

228 **Crepis setosa.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Kraskovits); dein: var. *β. attica.* Capitulis eis typi duplo majoribus. — Huc spec. tant loca attica omnia.

Pag.

30 **Crepis Dioscoridis.** Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl).

34 **Hieracium cymosum β. sabinum.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

35 **Hieracium florentinum.** In diagnosi pro „petiolisque glandulosis" pone „pedunculisque".

36 Post **Hieracium Bauhini** insere:

××× Folia lanceolata, obscure viridia, apice eglandulosa: involucrum villis longis flexuosis dense sericeo-lanatum.

5*. **Hieracium leontocephalum** Hal. in ö. b. Zeitschr. 1906. p. 210. — Exsicc.: Adamov. it. graeco-turc. a. 1905 n. 428.

Rhizomate praemorso, estolonoso; caule elato, 30 cm alto, fistuloso, 2—3 phyllo, apice 3—4 cephalo, foliisque praeter indumentum minute stellato-floccosum, pilis flexuosis albis, basi nigricantibus dense obsito; foliis oblongo-lanceolatis lanceolatisve, radicalibus in petiolum attenuatis, caulinis sessilibus; capitulis majusculis, globosis; pedunculis brevibus, eglandulosis; involucri phyllis linearibus, villis longis, flexuosis dense sericeo-lanatis. — Quoad capitula *H. alpicolae* Schleich. vel *H. petraeo* Friv. simile, sed differt caule elato, 2—3 phyllo, ad apicem usque pilis ad 1 cm longis dense obsito, foliis majoribus, obscure-viridibus, eis *H. sabini* Seb. similibus, sed densius vestitis.

In regione abietina mt. Olympus Thessaliae (Adamov.). — Jun. Jul. ♃.

37 **Hieracium Naegelianum.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Post **Hieracium Naegelianum** insere:

6*. **Hieracium cylleneum.** Exsicc.: Maire et Petitmeng. miss. bot or. a. 1906 n. 535.

Glaucum; rhizomate repente, collo squamoso; caulibus gracilibus monocephalis, inferne glabris, superne pilis setiformibus basi nigricantibus sparsis pilisque flexuosis elongatis villosis, foliis 1—2 minutis obsitis; foliis radicalibus glabris vel basi parce ciliatis integris, infimis obovato-spathulatis, obtusis, ceteris oblongo-linearibus, involucri phyllis lineari-lanceolatis acuminatis, pilis flexuosis villosissimis; ligulis et acheniis ignotis. — *H. Naegeliano* et *H. graeco* affine, a priore involucro dense villoso, ab altero foliis glabris discedens.

In regione alpina mt. Kyllene (Maire). — Aug. ♃.

38 **Hieracium Heldreichii.** Adde loca: Thessalia: mt. Zygos (Maire); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Attica: mt. Pentelicon (Bretzl); Argolis: mt. Artemision (Tuntas).

41 **Hieracium scapigerum.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Pag.

242 **Hieracium Sartorianum.** Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Adamov.); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

244 **Hieracium bracteolatum** γ. **pelium.** Adde locum: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

Hieracium racemosum. Adde loca: Thessalia: mt. Zygos, Pelion (Maire).

245 Post **Hieracium crinitum** insere:

Hieracium virga-aurea Coss. in ann. sc. nat. ser. 3. VII. p. 209 t. 12; Maire et Petitm. in bull. soc. sc. Nancy 1907 p. 26.

Caule erecto, simplici, rarius ramoso, sparse piloso; foliis glabris vel subtus parce pilosis, radicalibus sub anthesi vigentibus, rosulatis, ovatis vel ovato-lanceolatis, dentatis, acuminatis, in petiolum attenuatis, caulinis multo minoribus, sessilibus; capitulis mediocribus, longiuscule pedunculatis; involucri pallidi phyllis minute puberulis, eglandulosis; ligulis flavis, glabris, acheniis pallidis. — *H. crinito* affine, ab eo indumento multo parciore, foliis radicalibus caulinis multo majoribus, sub anthesi persistentibus, capitulis longiuscule pedunculatis differt.

In regione abietina. Doris: mt. Kiona pr. Sykia (Maire). — Aug. Sept. ♃. N. v.

246 **Andryala dentata.** Adde locum: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

LXIII. Ordo. Ambrosiaceae.

Ambrosia maritima. Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

LXIV. Ordo. Campanulaceae.

252 **Campanula tubulosa.** Adde locum: Creta: pr. Rethymo (Leonis).

255 **Campanula rupestris.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Euboea: mt. Kandyli (Leonis).

258 **Campanula heterophylla.** Adde locum: Cycladum ins. Sikinos (Bretzl).

Campanula calaminthifolia β. **Olivieri.** Cycladum insula Pholegandros (Bretzl). Post eam insere:

. . . Caules subnulli; corolla parva 12—14 mm longa, tubulosa.

16*. **Campanula papillosa.** — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 a. 1022.

Nana, caespitosa, papillis pellucidis dense obsita pilisque pellucidis hispida; rhizomate multicipite, caudiculis serpylloideis, rosula terminatis edente; foliis oblongo-spathulatis, crenatis, in petiolum brevem attenuatis;

Pag.

floribus solitariis, terminalibus, in rosula subsessilibus; calycis laciniis oblongis, obtusis, tubo sublongioribus, appendicibus minutissimis; corolla coerulea, papillosa, sparseque hispida, calyce duplo longiore.

In rupibus calcareis regionis superioris mt. Taygetos Laconiae loco Megali Zonaria dicto (Maire). — Aug. ♃.

261 **Campanula athoa.** Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

263 Pro **Campanula rotundifolia** pone *C. racemosa* Krasan in Mitteil. naturw. Ver. Steierm. 24 Heft p. 80 pro var. *C. carnicae* Schiede; Witasek in Abh. z. b. Ges. I. 3 p. 34; quae a *C. rotundifolia* L. differt caulibus gracillimis, foliis radicalibus sub anthesi emarcidis, caulinis angustissime linearibus, inflorescentia uniflora vel laxe racemosa pauciflora, floribus parvis. Dein adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

Campanula Hawkinsiana. Adde locum: Epirus: pr. Gardiki (Maire).

264 **Campanula cephallenia.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

266 **Campanula drabifolia.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Attica: pr. Marcopulo (Tuntas); Argolis: pr. Mykene (Sterneck); Laconia: pr. Anavryti in mt. Taygetos (Leonis).

267 **Campanula persicifolia.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

268 **Campanula Sibthorpiana.** Adde loca: Thessalia: mt. Baba in Pindo, mt. Oeta (Maire); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi, Bumistos (Maire).

269 **Campanula aizoon.** Adde locum: Achaia: copiose in mt. Chelmos loco Kastraki dicto (Maire).

270 **Campanula rapunculus.** Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Form.).

271 **Campanula sphaerothrix.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Maire).

272 **Campanula ramosissima.** Adde locum: Boeotia: pr. Lebadea (Spruner).

273 Obs. Adde: *C. pulla* L. sp. p. 163, ex confusione pr. Ipso Corcyrae indicatur (Pieri fl. corc. p. 17).

274 **Specularia speculum.** Adde locum: Phocis: pr. Rachova (Leonis).

275 **Petromarula pinnata.** Adde loca: Creta: pr. Rethymo (Leonis), ad Prinias distr. Malevisi, ad Kani Kastelli distr. Temenos (Bald.).

277 **Podanthum limonifolium.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

Pag.

279 **Edrajanthus graminifolius** *β.* **australis.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

LXV. Ordo. Lobeliaceae.

281 **Laurentia tenella.** Adde loca: Corcyra: pr. Potamo (Bicknell); Creta: pr. Rethymo (Leonis), Skylus distr. Pedhiada, Hagios Georgios distr. Monofatsi (Bald.). Post eam insere:

2. **Laurentia Gasparrinii** Tin. cat. hort. Pom. 1827, p. 279 (*Lobelia*); Strobl. fl. Nebrod. in Flora 1883, p. 547. — *Lobelia Laurentia* L. sp. p. 931. — *Laurentia Michelii* DC. pr. VII. p. 409; Parl. fl. it. VIII. p. 25. — Icon: Micheli nov. gen. t. 14. — Exsicc.: Bicknell pl. corc. a. 1881.

Annua, caulescens; foliis oblongo-spathulatis, obsolete crenatis, breviter petiolatis; pedunculis axillaribus solitariis vel terminalibus subbinis, folia multo superantibus, bracteolis 1—2 minimis obsitis; calycis laciniis lineari-lanceolatis, tubo aequilongis; corolla pallide coerulea, calyce subduplo longiore. — Differt a *L. tenella* radice annua, caulescentia, foliis brevius petiolatis, crenatis, floribus minoribus.

In humidis Corcyrae (Mazziari): inter Val Triclino et Val di Ropa (Bicknell). — Maio, Jul. ⊙.

LXVII. Ordo. Pyrolaceae.

284 **Pyrola chlorantha.** Adde: Achaia: pr. Flamburitza in mt. Kyllene (Bretzl).

Pyrola secunda. Adde loca: Thessalia: mt. Ossa (Maire), Pelion (Bretzl).

LXVIII. Ordo. Monotropaceae.

284 **Monotropa hypopitys.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

LXXII. Ordo. Oleacaea.

288 **Ligustrum vulgare.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Leonis); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

289 **Fraxinus ornus.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Euboea: mt. Kandyli (Leonis).

Fraxinus excelsior. Epirus: pr. Pramanta silvam extensam formans (Hal.).

LXXIII. Ordo. Asclepiadaceae.

290 **Periploca graeca.** Adde loca: Corcyra: pr. Stavropotamo (Bicknell), Crevazzula, Ipso (Pieri); Aetolia: ad locum Angelocastro (Maire); Thessalia: pr. Laspochori ad ostium fl. Peneios (Maire).

Pag.

291 **Vincetoxicum nivale.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Hal.).

292 **Cynanchum acutum.** Adde loca: Corcyra (Pieri); Phocis: pr. Delphi (Maire); Euboea: pr. Chalkis (Bretzl); Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

Cionura erecta. Adde loca: Phocis: pr. Rachova (Maire); insula Hydra (Spruner).

293 **Gomphocarpus fruticosus.** Adde locum: Creta: ad rivulum Drama distr. Apokorona (Bald.).

LXXIV. Ordo. Apocynaceae.

294 **Vinca herbacea.** Adde loca: Achaia: mt. Chelmos pr. Sudena (Leonis); Laconia: pr. Kriavrisi, mt. Taygetos (Adamov.).

LXXV. Ordo. Gentianaceae.

296 Post **Gentiana asclepiadea** insere:

2*. **Gentiana cruciata** L. sp. p. 231. — Icon: Jacq. fl. austr. IV. t. 372. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1800.

Rhizomate multicipite; caulibus adscendentibus, simplicibus, foliosis; foliis viridibus, oblongo-lanceolatis, acutis, trinerviis, radicalibus basi attenuatis, caulinis in vaginam connatis; floribus sessilibus; solitariis vel 2—5 fasciculatis, in axillis superioribus oppositis, pseudoverticillum formantibus, vel tantum terminalibus, capitatis; calycis breviter campanulati, corolla triplo brevioris, dentibus lineari-lanceolatis, brevibus; corolla tubulosa, violaceo-virescenti, lobis ovatis acutis, plicis breviter lanceolatis dentatis: antheris liberis; stigmatibus distinctis.

In pascuis montanis inter fageta. Thessalia: mt. Oxya supra Chaliki haud procul a statione militari Ochsa Despot dicto, alt. 1600—1700 m (Maire). — Jul. Sept. ♃.

Chlora perfoliata. Adde loca: Boeotia: pr. Thebas (Spruner); Laconia: pr. Mistra (Maire).

299 **Erythraea spicata.** Adde loca: Corcyra: ins. Pontikonisi (Engelhardt); Cycladum insula: Cythnos (Tuntas), Andros, Tenos, Mykonos (Heldr.).

Erythraea maritima. Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

300 **Limnanthemum nymphoides.** Adde locum: Boeotia: in lacu Copais (Miliarakis in litt.).

LXXVIII. Ordo. Convolvulaceae.

302 **Convolvulus sepium.** Adde locum: Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

Pag.

Convolvulus silvaticus. Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

303 **Convulvulus dorycnium.** Adde loca: Attica: pr. Liosia (Tuntas); Creta: pr. Guves distr. Pedhiada (Bald.); dein var: *β. Tuntasius* Heldr. pl. exs. fl. hellen. a. 1901. Corolla alba. — Cycladum insula Tenos cum typo (Tuntas).

305 **Convolvulus cantabricus.** Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Form.).

306 **Convolvulus pentapetaloides.** Adde locum: Argolis: ins. Poros (Sartori).

307 Post **Convolvulus arvensis** insere:

14*. **Convolvulus Mairei** Hal. ap. Maire et Petitm. in bull. soc. sc. Nancy 1907, p. 28. — Exsicc.: Maire miss. bot. or. a. 1904 n. 113; Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 668 et 1292.

Pubescens; caulibus prostratis; foliis parvis, petiolatis, triangulari-ovatis, obtusis vel acutis, obtuse sagittato-hastatis; pedunculis axillaribus, solitariis, unifloris, bibracteolatis, fructiferis folium superantibus; sepalis ovato-oblongis, obtusissimis; corolla rosea, extus puberula, calyce multo longiore; capsula pubescente. — Caules 10—15 cm longi, foliorum lamina 5—8 mm longa, corolla 8 mm longa. — Habitu speciminibus macris *C. arvensis* similis, sed caulibus foliisque dense breviterque hirsutis, corolla et capsula pubescente discedens.

Ad ripas, locis inundatis. Phocis: ad lacusculum Zubala et ad fontem Terzeniko in mt. Parnassus, alt. 1120 m (Maire); Achaia: in alveo exsiccato lacus Pheneon (Maire). — Jul. Aug. ♃.

307 **Convolvulus hirsutus** *β.* **Sibthorpii.** Adde locum: Corcyra: pr. Spartilla (Pieri).

308 **Convolvulus althaeoides.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

309 **Cressa cretica.** Adde loca: Attica: pr. Prasia (Tuntas); Creta: pr. Ghasi distr. Malevisi (Bald.).

LXXIX. Ordo. Cuscutaceae.

310 **Cuscuta monogyna.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

311 **Cuscuta epithymum.** Adde locum: Thessalia: pr. Krania (Maire); Corcyra: pr. Ipso (Pieri); *β. macranthera.* Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

312 **Cuscuta globularis.** Adde loca: Laconia: pr. Anavryti in mt. Taygetos (Leonis); Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

LXXX. Ordo. Boraginaceae.

1 In dispositione tribuum ante 17. *Paracaryum* pro „. Corolla cylindrica“ pone „.. Corolla infundibuliformis“ et ante 18 *Mattia* pro „. Corolla infundibuliformis“ pone „.. Corolla cylindrica“. Dein post „○ Nuculae styli basi affixae, subrotundae, connexae vel depressae, fere undique muricatae“ insere „. Corolla infundibuliformis, tubo brevi, limbo patenti.

18. Cynoglossum L.

.. Corolla tubulosa, tubo longiusculo, limbo erecto.

18*. Solenanthus Led.

Heliotropium villosum. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Boeotia (Spruner); Messenia: pr. Kalamata (Engelhart); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas), Tenos (Heldr.).

6 **Heliotropium europaeum.** Adde loca: Corcyra: ins. Pontikonisi (Engelhardt); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

7 **Heliotropium dolosum.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos (Tuntas), Tenos (Bretzl).

Heliotropium supinum. Adde loca: Phocis: pr. Vitrinina (Tuntas); Attica: pr. Prasia (Tuntas); Euboea (Spruner); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: ad rivulum Trapano distr. Pedhiada (Bald.); Corcyra: pr. Ipso, Castelanus (Pieri).

18 **Cerinthe major.** Adde loca: Corcyra: pr. Kastrades (Baenitz), Pelleka (Sterneck); Cycladum insula: Andros (Heldr.), Tenos (Tuntas).

19 **Cerinthe minor.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

20 **Trachystemon creticum.** Adde locum: Messenia: ins. Sphacteria (Lacaita).

23 **Anchusa parnassica.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Leonis), Kyllene (Maire).

24 **Anchusa hybrida.** Adde loca: Acarnania: pr. Vato (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: ad Pretoria distr. Monofatsi (Bald.).

25 **Anchusa undulata.** Adde loca: Argolis (Spruner); Laconia: pr. Vutian (Adamov.).

26 **Anchusa aspera.** Adde locum: Attica: pr. Liosia (Tuntas).

27 **Anchusa aegyptiaca.** Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

28 **Anchusa stylosa.** In diagnosi pro „corollae coeruleae tubo duplo“ pone „corollae coeruleae tubo calyce duplo“. Dein adde locum: *β. major*. Boeotia: pr. Thebas (Spruner).

Pag.

329 **Anchusa variegata.** Adde loca: Argolis: mt. Palamidi pr. Nauplia (Spruner); Messenia: pr. Kalamata (Adamov.); Corcyra: pr. Pelleka (Sterneck).

331 **Symphytum bulbosum.** Adde loca: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

Pulmonaria auriculata. Adde locum: Arcadia: pr. Andrizena (Lacaita).

Onosma tauricum. Adde locum: Achaia: mt. Chelmos in valle Stygis (Maire).

333 **Onosma erectum.** Adde locum: Creta: pr. Males distr. Hierapetra (Leonis). — Huc spectare videtur quoque: *O. montanum* S. *α.* S. pr. I. p. 121.

334 **Onosma echioides.** Adde locum: Doris: pr. Segditza (Maire). Adde quoque ut synonymum: *O. Javorkae* Simk. in magy. bot. lap. 1906, p. 385, nomen novum supervacaneum, nam si *O. echioides* L. re vera species mixta, nostra nomine *O. pallidum* Bois. ex anno 1849 salutandum esset.

338 **Echium elegans.** Adde loca: Attica: pr. Eleusis (Sterneck); Messenia: pr. Kalamata (Engelhardt); Creta: pr. Candia (Bald.).

340 **Echium diffusum.** Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.); Creta: pr. Malaxa (Reverch.).

Echium parviflorum. Adde locum: Attica: pr. Pikermi (Tuntas).

342 **Alkanna calliensis.** Adde locum: Doris: pr. Dremisa ad radices mt. Kiona (Maire).

343 **Alkanna methanaea.** Adde loca: Argolis pr. Nauplia (Sterneck); Messenia: pr. Pentia (Lacaita).

344 **Alkanna graeca.** Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Euboea: pr. Limni (Leonis); Arcadia: pr. Tripolis, Kriavrisi (Adamov.); Argolis: pr. Astros (Lacaita).

348 **Lithospermum arvense.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Corinthia: pr. Asso (Tuntas).

349 **Lithospermum incrassatum.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

350 **Lithospermum apulum.** Adde loca: Arcadia: pr. Kriavrisi (Adamov.); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

351 **Myosotis palustris *β.* strigulosa.** Adde locum: Aetolia: ad lacum Angelokastro (Maire).

Myosotis lingulata. Adde locum: Boeotia: ad lacum Copais (Miliarakis).

Pag.

54 **Myosotis olympica.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Maire).

Myosotis silvatica. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire).

55 **Myosotis collina.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

57 **Myosotis refracta.** Adde locum: Phocis: mt Parnassus (Maire).

60 **Cynoglossum albanicum** delendum est, nam haec species observante Degen, in magy. bot. lap. 1903 p. 315, ad genus *Solenanthus* pertinet, quod post genus *Cynoglossum* inserendum:

61 **19*. Solenanthus** Led. fl. alt. I. p. 193.

1. **S. albanicus** Deg. et Bald. riv. coll. bot. alb. 1896, p. 80 (*Cynoglossum*); Deg. et Bald. in magy. bot. lap. II. p. 315. — Exsicc.: Bald. it alb. epir. IV. n. 188.

Molliter pubescens; caule elato, crasso, sulcato, foliato, stricte angusteque paniculato; foliis inferioribus ignotis, mediis et superioribus ovato-lanceolatis vel ovato-rhombeis; basi rotundato-angustata sessilibus; racemis fructiferis elongatis; calycis breviter villosi laciniis linearibus vel lineari-lanceolatis, obtusis; corolla calyce sublongiore, lobis lanceolatis, obtusis, fornicibus ovatis, sub medio tubo sitis; filamentis exsertis; nuculis paulo depressis, undique aculeis glochidiatis crassis obsitis.

In aridis alpestribus ad fontem Bocikopulon distr. Pogoni in Epiro boreali (Bald.). — Maio, Jun. ⊙?

2. **S. stamineus** Desf. choix. pl. p. 28 t. 19 (*Cynoglossum*). — *Mattia staminea* R. et Schult. syst. IV. p. 82. — S. *Tournefortii* DC. pr. X. p. 164; Hal. in magy. bot. lap. 1905, p. 259. — Exsicc.: Hal. pl. fr. gr. n. 246.

Canescenti-velutinus; caule elato, crassiusculo, sulcato, foliato, breviter paniculato; foliis inferioribus oblongis, in petiolum attenuatis, ceteris lanceolatis, basi semiamplexicauli sessilibus; racemis floriferis brevissimis, densis, fructiferis elongatis; calycis albo-tomentosi laciniis oblongo-linearibus, acutiusculis; corolla rubro-coerulescenti, calyce sublongiore, lobis triangularibus, fornicibus ovatis, sub medio tubo sitis; filamentis longe exsertis, corolla plus duplo longioribus; nuculis aculeis glochidiatis, basi dilatatis undique obsitis. — Praecedenti gracilior, ab eo indumento, foliorum forma et filamentis longe exsertis diversissimus.

In rupestribus regionis superioris mt. Chelmos supra Sudena Achaiae (Leonis). — Jun. ♃.

Lappula echinata. Adde loca: Corcyra: pr. Crevazzula (Pieri); Doris: pr. Dremisa (Maire).

LXXX. Ordo. Solanaceae.

362 **Datura stramonium.** Adde locum: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

Pag.

364 **Hyosciamus albus.** Adde loca: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl); Creta: mt. Lassiti (Bald.).

365 **Withania somnifera.** Adde locum: Creta: ad Ampelusa distr. Kastelli (Bald.).

366 **Mandragora officinarum.** Adde loca: Cycladum insula: Cythnos, Delos (Tuntas).

Mandragora Haussknechtii. Adde locum: Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

Mandragora autumnalis. Adde loca: Acarnania: pr. Karavassaras (Maire); Argolis (Bretzl).

368 **Lycium europaeum.** Adde loca: Argolis: pr. Tyrinthum (Bretzl); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

369 **Solanum sufruticosum.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

LXXXII. Ordo. Scrofulariaceae.

375 **Verbascum macrurum.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Maire).

376 **Verbascum Sartorii.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

379 **Verbascum epixanthinum.** Muta nomen in *V. parnassicum* et adde synonymum *V. epixanthinum* Bois. fl. or. IV. p. 304 pro parte; non Bois. et Heldr. diag. VII. p. 24, nam hoc in mt. Taygetos tantum crescit et certe eadem species, quae in Consp. II. p. 380 nomine *V. taygeteum* enumeratur.

380 **Verbascum taygeteum.** Muta nomen in *V. epixanthinum* Bois. et Heldr. diagn. VII. p. 24; sed Bois. fl. or. IV. p. 304 tantum pro parte, quoad plantam taygeteam.

382 **Verbascum undulatum.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.). Pro var. *β. rigidum* pone *β. integrifolium* Griseb. spic. II. p. 40 pro var. *V. undulati*, nomen antiquius.

384 **Verbascum pinnatifidum.** Adde locum: Thessalia: pr. Katerina (Sintenis).

386 **Verbascum megaphlomos.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

387 **Verbascum pulverulentum.** Adde locum: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire).

388 **Verbascum Heldreichii.** Huc refero hodie: *V. thyrsoideum* Hal. in z. b. G. 1898, p. 144; Consp. II. p. 392 pro p. quoad pl. epiroticam; nec non *V. Chaixi* Hal. Beitr. fl. Epir. p. 33, Fl. Thessal. p. 16. Occurrit quoque pr. Mavrolithari Phthiotidis (Maire).

Verbascum rigidum × Haussknechtii. Adde loca: Thessalia: pr. Karditza (Haussk.), Aivali (Heldr.).

Verbascum mallophorum. Adde locum: Thessalia: mt. Oxya in Pindo (Maire).

Pro **Verbascum thyrsoideum** pone: **V. Bornmülleri** Velen. in Sitzungsb. böhm. Ges. 1889 p. 38, Fl. bulg. p. 415. Observante Vierhapper nempe *V. thyrsoideum* Host inflorescentium simplicem nec paniculatam habet et *V. nigro* L. vel *V. lanato* Schrad. potius affine. Dele dein in synonymiam *V. Chaixi* Hal., nec non loca epirotica, quae ad *V. Heldreichii* pertinent.

Celsia arcturus. Adde locum: Creta: pr. Rethymo (Leonis).

Scrofularia Scopolii. Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Scrofularia cretica. Adde locum: Creta: ad Myli pr. Rethymo (Leonis).

Scrofularia laxa. Adde locum: Achaia: mt. Chelmos loco Kastraki dicto (Maire).

Scrofularia lucida. Adde loca: Corcyra: pr. Palaeokastrizza (Pieri); Creta: ad Hagion Myron distr. Malevisi (Bald.).

Scrofularia heterophylla. Adde loca: Euboea: mt. Kandyli, pr. Limni (Leonis).

Scrofularia laciniata. Adde var. *β.* **poetarum** Maire et Petitmang. in bull. soc. sc. Nancy 1907, p. 30, miss. bot. or. a. 1906 n. 1253, 1333, 1446 et 1490. — Tota pilis brevissimis, in parte superiori plantae glanduliferis, pubescens. — In montibus Oeta, Kiona, Parnassus (Maire).

Scrofularia taygetea. Adde loca: Laconia: pr. Anogya et Xerocampos in mt. Taygetos (Maire).

Gratiola officinalis. Adde locum: Aetolia: ad lacum Trichonis (Maire).

Linaria dalmatica. In diagnosi pro „corolla 1 cm longa“ pone „3 cm longa“.

Linaria peloponnesiaca. Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

Linaria Pelisseriana. Adde locum: Argolis: pr. Nauplia (Sterneck).

Linaria parviflora. Adde loca: Attica: mt. Parnes (Bretzl): Argolis (Spruner); Achaia: pr. Flamburitza (Maire); Messenia: pr. Kalamata (Zahn).

Linaria Sieberi. Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Messenia: pr. Kalamata (Engelhardt).

Pag.

415 **Linaria commutata.** Adde locum: Creta: pr. Rethymo (Leonis).

417 **Linaria microcalyx.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia: ad lacum Pheneon (Lacaita).

418 Ante **Chaenorrhinum minus** insere:

1*. **Chaenorrhinum origanifolium** L. sp. p. 615 (*Antirrhinum*); Willk. et Lge pr. fl. hisp. II. p. 579. — *Linaria origanifolia* DC. fl. fr. III. p. 501. — Icon: Cav. ic. II. t. 139. — Exsicc.: Spruner pl. gr. a. 1842.

Multicaule; caulibus adscendentibus vel diffusis, superne glanduloso-pilosis; foliis oblongis obovatisve, inferioribus oppositis, breviter petiolatis, glabris, superioribus alternis, sessilibus, glanduloso-pilosis; racemis laxiusculis, demum elongatis; pedicellis calyce 2—3plo longioribus, erecto-patulis; calycis laciniis lineari-spathulatis, obtusis, capsula longioribus; corolla pubescente, violascente, calcare conico, obtuso, corolla 2—4plo breviore; capsula ovato-globosa, puberula. — Affinis *C. rubrifolio*, sed differt radice perenni, racemis minus laxis, floribus majoribus, calcare sacciformi, obtuso et seminum costis non tuberculato-muricatis.

In regione superiori mt. Velugo Aetoliae, alt. 1800 m (Spruner). — Jun. Aug. ♃.

Antirrhinum orontium. Adde syn.: *Orontium arvense* Pers. syn. II. p. 158. Dein locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

419 **Antirrhinum majus.** In diagnosi adde: bracteis ovatis, pubescenti-glandulosis. — *β. angustifolium.* Corcyra: in Fortezza vecchia urbis (Engelhardt).

Antirrhinum siculum. In diagnosi adde: bracteis linearibus glabris vel glabriusculis; dein locum: Cephalonia (Sterneck).

420 **Digitalis ferruginea.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

426 **Veronica officinalis.** Adde locum: Thessalia: pr. Doliana in Pindo aspropotamitico (Maire).

Veronica chamaedrys. Adde loca: Corcyra: pr. Ipso (Pieri); Acarnania: pr. Vato (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Achaia: pr. Flamburitza in mt. Kyllene (Maire).

Veronica latifolia. Adde loca: Thessalia: mt. Ossa, Pelion (Maire).

428 **Veronica multifida.** Adde: Corcyra: mt. Pantocrator (Bicknell).

429 **Veronica beccabunga.** Adde locum: Attica: mt. Parnes (Heldr.).

432 **Veronica arvensis.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Achaia: mt. Kyllene (Maire). Diagnosi adde: pedicellis calyce brevioribus.

433 **Veronica glauca.** Adde locum: Creta: pr. Kissamos (Reverch.).

Pag.

Veronica peloponnesiaca. Adde loca: Corcyra: mt. Pantocrator (Bicknell); Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Attica: mt. Parnes (Tuntas); Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

84 **Veronica persica.** Adde locum: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire).

85 **Veronica polita.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Wille).

86 **Parentucellia latifolia.** Adde locum: Messenia: pr. Kyparissia (Heldr.).

87 **Parentucellia viscosa.** Adde locum: Creta: pr. Armyro (Leonis).

88 **Odontites Linkii.** Adde loca: Phthiotis: in fauce Asopos pr. Bralo (Maire); Attica: mt. Parnes (Tuntas); Achaia: pr. Megaspilaeon (Maire); Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Maire).

9 **Odontites serotina.** Adde locum: Thessalia: pr. Vendista (Maire).

Euphrasia pectinata. Synonymia sic emendanda: *E. pectinata v. puberula* Jord. herb. teste Wettst. in ö. bot. Zeit. 1894, p. 8, monogr. p. 86, forma pilis crispulis densius obsita. — *E. puberula* Hal. Beitr. fl. Epir. p. 34; Form. in Ver. Brünn 1896, p. 65; non Jord. pug. pl. nov. p. 133, quae = *E. tatarica* Fisch. in Spreng. syst. II. p. 777, et ab *E. pectinata* bracteis basi rotundatis nec cuneatis discedit. — *E. tatarica* Form. in Ver. Brünn 1897, p. 48, non Fisch. — Huc vel ad speciem sequentem pertinet probabiliter: *E. officinalis* S. et S. pr. I. p. 429; Dallap. prosp. p. 85; Ch. et B. exp. p. 175, Fl. pelop. p. 39; non L. — Porro adde loca: Thessalia: pr. Krania, mt. Baba in Pindo, mt. Oeta (Maire); mt. Kiona, Parnassus (Maire).

0 **Euphrasia salisburgensis.** Adde: Epirus: mt. Peristeri (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

1 **Alectorolophus pubescens.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Orphanides). Post eum insere:

1*. **Alectorolophus Heldreichii** Behrends. in allg. bot. Zeitschr. 1904, p. 37. — Exsicc.: Heldr. it. IV. Thessal, a. 1885.

Caule erecto, 30—40 cm alto, parce glanduloso-piloso, pari foliorum intercalarium unico vel nullo instructo, ramoso, ramis arcuato-adscendentibus; foliis caulinis superioribus internodio multo brevioribus, ovato-lanceolatis, obtusis, crenato-dentatis; bracteis glanduloso-pilosis, triangularibus, calycem paulo superantibus, dentatis, dentibus breviter triangularibus, inferioribus ceteris subduplo longioribus; calyce glanduloso-piloso pilisque brevioribus eglandulosis obsito; corolla 18 mm longa, tubo paulo sursum curvato, dente labii superioris breviter subtriangulari, obtuso, labio inferiore porrecto, superiori adpresso, ad dentem labii superioris saepius non accedente. — Differt ab *A. pubescente* indumento minus denso, caule elato ramoso, foliis superioribus internodio brevioribus, corollae labio inferiore ad dentem labii superioris non accedente, itaque faucem non occludente.

Pag.

In regione silvatica mt. Zygos supra Metzovo in Pindo tymphaeo. — Jul. ⊙. N. v.

LXXXIII. Ordo. Orobanchaceae.

445 **Orobanche nana.** Adde locum: Acarnania: pr. monasterium Romvo (Maire).

Orobanche Muteli. Adde locum: Acarnania: pr. monasterium Romvo (Maire).

446 **Orobanche lavandulacea.** Corcyra: pr. urbem (Kraskovits), ad Monrepos (Bicknell); Attica: mt. Lycabettus (Adamov.). Huc forsan spectat: *O. coerulescens* Pieri fl. corc. p. 47.

451 **Orobanche alba.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Maire).

453 **Orobanche attica.** Adde locum: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire).

LXXXV. Ordo. Verbenaceae.

462 **Verbena supina.** Adde loca: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.); Creta: pr. Askyphos (Bald.).

463 **Lippia nodiflora.** Adde locum: Corcyra: ad Monrepos (Bicknell).

LXXXVI. Ordo. Labiatae.

466 **Ajuga orientalis.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Leonis).

467 **Ajuga iva.** Adde loca: Corcyra: pr. Dukades (Wille), Manducchio (Pieri); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

468 **Ajuga chia.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Laconia: pr. Mistra (Lacaita).

469 **Teucrium aroanium.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos inter Karveli et Khanakia (Maire).

472 **Teucrium scordioides.** Adde loca: Aetolia: ad lacum Angelokastro (Maire); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire); Cycladum insula Tenos (Heldr.).

Teucrium chamaedrys. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Leonis); — *β. glanduliferum.* Thessalia: mt. Olympus (Adamov.).

Teucrium flavum. Adde loca: Corcyra: pr. Dukades (Wille), Spartilla (Pieri); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Creta: pr. Asomatos distr. Amari (Bald.); — *β. leiophyllum.* Attica: mt. Aegaleos (Bretzl); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Pag.

475 **Teucrium microphyllum.** Adde locum: Creta: insula Dhia (Bald.).

Teucrium montanum. Adde locum: β. *parnassicum.* Doris: mt. Kiona (Maire); Acarnania: mt. Bumistos (Maire); — dein var. γ. adde synonymum: *T. helianthemoides* Adam. in Denkschr. math. nat. Cl. acad. Wiss. Wien. LXXIV. p. 136.

477 **Teucrium alpestre.** Adde locum: Creta: mt. Aphendi Christo (Bald.).

478 **Prassium majus.** Adde loca: Argolis: ad Port Tolon (Spruner); Cycladum insula: Cythnos, Seriphos, Seriphopula (Tuntas), Sikinos (Bretzl).

480 **Salvia calycina.** Adde loca: Attica: mt. Aegaleos, Turcovuni (Bretzl).

481 **Salvia pomifera.** Adde locum: Creta: mt. Ida (Bald.).

482 **Salvia triloba.** Adde loca: Corcyra: pr. Spartilla (Pieri); Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Maire); Creta: mt. Ida, pr. Patsides distr. Temenos (Bald.).

483 **Salvia ringens.** Adde locum: Phthiotis: pr. Pavliani in mt. Oeta (Maire).

Post **Salvia glutinosa** insere: Obs. *S. Forskahlei* L. mant. p. 26. — A Pieri fl. corc. p. 2 pr. Ipso Corcyrae probabiliter ex confusione indicatur.

Salvia verticillata. Adde locum: Phthiotis: pr. Kastriotiza in mt. Oeta (Maire).

484 **Salvia peloponnesiaca.** Adde locum: Corcyra: pr. Ermanes (Bicknell).

Salvia viridis. Adde locum: Messenia: pr. Kyparissia (Heldr.).

485 **Salvia sclarea.** Adde locum: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

486 **Salvia argentea.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Corinthus (Lacaita).

487 **Salvia amplexicaulis.** Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Spruner).

488 **Salvia Tenorii.** Adde loca: Corcyra: pr. Pylides (Bicknell); Messenia: pr. Kyparissia (Heldr.); Corinthus: pr. Ajonora (Spruner).

489 **Salvia virgata.** Adde loca: Phthiotis: pr. Lamia (Maire); Achaia: pr. Trikala (Bretzl), ad lacum Pheneon (Maire).

491 **Rosmarinus officinalis.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Zizyphora capitata. Adde locum: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis).

Pag.

493 **Scutellaria Columnae.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

494 **Scutellaria Sibthorpii.** Adde locum: Thessalia: in valle Tempe (Maire).

Scutellaria rupestris. Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

495 Ante **Scutellaria Sieberi** insere:

6*. **Scutellaria albida** L. mant. p. 248; Vand. in magy. bot. lap. 1905, p. 267. — Icon: Fl. gr. VI. t. 581.

Caulibus erectis, 30—50 cm altis, ramosis, inferne crispule pubescentibus, superne pilis patulis, glandulosis intermixtis villosulis; foliis petiolatis, adpresse pubescentibus, a basi truncata vel subcordata ovatis, grosse crenato-dentatis; racemis densiusculis, demum elongatis; bracteis subpetiolatis, elliptico-oblongis, integris, acutis, calyce longioribus; corolla ochroleuca, hispida, calyce 3—4 plo longiore; nuculis granulato-scabris. — Affinis *S. Sieberi* differt caulibus basi suffrutescentibus, spicis condensatis, bracteis acuminatis fere imbricatis, et corollae labio superiore rubello.

In silvaticis Thessalia: ad monasterium Hagios Dionysios in mt. Olympus (Form.). — Jun. Jul. ♃. N. v.

Scutellaria Sieberi. Adde locum: Creta: pr. Armyro (Leonis).

Scutellaria hirta. Adde locum: Creta: mt. Lazaro Lassiti (Bald.).

496 **Prunella vulgaris.** Adde locum: Attica: mt. Parnes (Bretzl).

Prunella laciniata. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis).

497 **Prunella vulgaris × laciniata.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

Sideritis perfoliata. Adde locum: Epirus: mt. Neraida supra Grevenoseli (Maire).

Sideritis theezans β. peloponnesiaca. Adde loca: Elis: mt. Olenos (Heldr.); Achaia: in jugo Durduvana mt. Chelmos (Maire); Argolis: mt. Artemision (Heldr.).

498 **Sideritis scardica.** Adde locum: Thessalia: mt. Ossa (Heldr.).

499 **Sideritis Roeseri.** Adde locum: Attica: mt. Parnes (Heldr.); dein var. γ. *lanatobracteata.* Foliis floralibus albo-lanatis. — Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

500 **Sideritis lanata.** Indicatur quoque in Pieri fl. corc. p. 43 pr. Palaeokastrizza Corcyrae, sed probabiliter ex confusione.

Sideritis montana. Adde locum: Corcyra: pr. Spartilla (Pieri).

Pag.

501 Pro **Sideritis romana** pone: **S. curvidens** Stapf in Denkschr. matt. nat. Cl. Acad. Wiss. Wien L. p. 100. — *S. romana v. curvidens* Bornm. in Mitth. thür. bot. Ver. 1902, p. 123. — Planta nostra nempe differt a specie Linnaeana calycis dentibus 4 inferioribus longe aristatis, incurvo-reflexis. In *S. romana* calycis dentes 4 inferiores breviter aristati et porrecti sunt. — Dein adde loca: Thessalia: pr. Volo (Sintenis); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Attica: pr. Eleusis (Haussk.); Argolis: peninsula Methana (Haussk.); Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl).

502 **Sideritis purpurea.** Adde loca: Acarnania: pr. Mytikas, Monastiraki (Maire).

503 **Marrubium vulgare.** Adde: Ad var. *β. apulum* pertinet forsan *M. crispum* Pieri fl. corc. p. 45.

Marrubium peregrinum. Adde loca: Phocis: pr. Agoriani (Leonis); Boeotia: ad lacum Copais (Miliarakis).

510 **Lamium moschatum.** Adde locum: Cyladum ins. Keos (Heldr.).

513 **Lamium bifidum.** Adde locum: Corcyra: pr. Pelleka (Grimburg).

518 **Stachys cretica.** Adde loca: Achaia: mt. Kyllene (Bretzl); Cycladum ins. Tenos (Bretzl); Creta: pr. Rethymo (Leonis), pr. Hagion Myron distr. Malevisi (Bald.).

Stachys italica. Adde loca: Corcyra: ad Monrepos (Bicknell); Thessalia: pr. Lamia (Spruner).

520 **Stachys germanica.** Adde locum: Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

522 **Stachys acutifolia.** Adde loca: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Leonis); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

Stachys silvatica. Adde locum: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire).

523 **Stachys palustris.** Adde locum: Aetolia: ad lacum Trichonis (Maire).

527 **Stachys Swainsoni.** Adde: Variat: *α. typica.* Tota indumento cinereo patulo obsita. — Phocis: in rupium fissuris pr. Delphi (Spruner) et Rachova (Swainson) ad radices mt. Parnassus. — *β. scyronica* Bois. diagn. V. p. 31 pro sp.; Bois. fl. or. IV. p. 735. — Indumentum magis adpressum, sericeum; folia minora. — Megara: ad Scyronides petras (Bois.) et pr. Lutraki in isthmo Corinthiaco (Heldr.). Indicatur quoque in ins. Ionicis: Cephalonia, Leucas et Ithaca.

Post **Stachys Swainsoni** insere:

25*. **Stachys ionica.** — *S. Swainsoni v. scyronica* Spreitz. in z. b. G. 1887, p. 666, non Bois. — Exsicc.: Spreitz. it. ion. a. 1878 n. 283; Sterneck it. graeco-turc. a. 1902 n. 408.

Pag.

Dense sericeo-lanata; caulibus prostratis vel adscendentibus; foliis mediocribus, tomento crenulato eleganter rugulosis, ovatis ellipticisve, obtusiusculis, crenatis, basi truncatis vel rotundatis, omnibus petiolo eis aequilongo vel breviore suffultis, floralibus subsessilibus, calycem superantibus; verticillastris 2—4 floris, in spicam brevem approximatis; calycis lanati, eglandulosi dentibus lanceolatis, breviter mucronatis, tubo sublongioribus; corollae purpurascentis, pubescentis tubo vix exserto. — Differt a praecedente indumento sericeo, foliis longiuscule petiolatis, basi rotundatis utrinque crenulato-rugulosis et calyce eglanduloso.

β. **cephalonica.** — *S. candida* Ung. Reise p. 127, non Ch. et B. — Calycibus sparse glandulosis. — Transitum ad *S. scyronicam* praebet.

In rupestribus insularum Ionicarum. Leucas: ad promontorium Zuana (Spreitzenhofer); Zacynthus (Sterneck); *β.* Cephalonia (Ung.); probabiliter loca alia indicata Cephalonica huc spectant. — Apr. Maio. ♃.

528 **Stachys Spruneri.** Adde locum: Attica: mt. Aegaleos (Bretzl).

Stachys tetragona. Adde locum: Euboea: mt. Kandyli (Leonis).

529 **Stachys candida.** Adde loca: pr. Anavryti (Leonis), in fauce Langada (Reiser) et pr. Xerocampos (Maire) in mt. Taygetos.

Stachys Spreitzenhoferi. Adde locum: Cythera: ad portum Hagios Nicolaos (Sterneck).

530 **Stachys spinosa.** Adde locum: Creta: ad Armanogyon distr. Monofatsi (Bald.).

Post **Stachys annua** insere:

33*. **Stachys hirta** L. sp. ed. 2 p. 813; Hal. in z. b. Ges. 1904, p, 484. — Exsicc.: Hal. pl. fl. gr. n. 175.

Patule hirsuta, caulibus erectis vel adscendentibus, simplicibus vel ramosis; foliis laete virentibus, cordato-ovatis vel ovato-oblongis, crenatis, inferioribus petiolatis, superioribus subsessilibus; verticillastris 6 floris, summis approximatis; bracteis lanceolatis, calyces aequantibus; calycis campanulati, hirsuti, dentibus lanceolato-subulatis, longe aristatis, tubo longioribus; corollae albidae, pubescentis, tubo incluso, labio superiore bifido. — Affinis *S. annua* differt indumento, calycis dentibus tubo duplo brevioribus et corollae tubo exserto; — *S. spinulosa* fere eodem modo et floribus multo majoribus.

In arenosis regionis inferioris. Creta: pr. Xerochori loco Gurna dicto inter Canea et Rethymo (Leonis). — Mart. Maio. ⊙,

532 Pro **Ballota hirsuta** pone **B. macedonica** Vand. in magy. bot. lap. 1905, p. 112. Planta nostra nempe differt a specie Willdenowiana bracteis lanceolatis sensim in spinulam brevem abeuntibus et praesertim calycis dentibus brevissimis. In *B. hirsuta* bracteae apicem versus subdilatatae et calycis dentes 3—4plo longiores sunt. Notae aliae differentiales ab auctore indicatae mihi inconstantes videntur. — An *B. hirsuta* Sieb. in Flora V. II. p. 639 e Creta huc spectet, nescio.

Ballota acetabulosa. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Achaia: pr. Gura in mt. Kyllene (Maire); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Ballota pseudodictamnus. Adde locum: Creta: ins. Dhia (Bald.).

Glechoma hederacea. Adde locum: Corcyra: pr. Spartilla (Pieri).

Nepeta cataria. Adde locum: Phocis: pr. Agoriani (Leonis).

Nepeta nuda. Adde locum: Achaia: pr. Flamburitza in mt. Kyllene (Bretzl).

Nepeta Sibthorpii. Adde locum: Boeotia: ad lacum Copais (Miliarakis); Achaia: mt. Chelmos et Durduvana (Maire). Nescio anne huc spectet: *N. italica* Pieri fl. corc. p. 43 e Spartilla et Pyrgi Corcyrae.

Calamintha grandiflora. Adde loca: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

Calamintha officinalis. Adde locum: Epirus: pr. Kalentini (Maire).

Calamintha incana. Adde locum: Euboea: in agro Lelanton (Bretzl).

Calamintha patavina. Adde loca: Acarnania: pr. Vato, mt. Bumistos (Maire).

Calamintha exigua. Adde locum: Attica: mt. Lycabettus (Adamov.)

Micromeria cremnophila. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Doris: pr. Segditza (Maire).

Micromeria graeca. Adde loca: Corcyra: pr. Dukades (Wille); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl), pr. Chalkis (Adamov.); Creta: ad Korfes distr. Malevisi (Bald).. Probabiliter huc spectat *Satureia filiformis* Pieri fl. corc. p. 42.

Post **Micromeria graeca** insere:

5*. **Micromeria acropolitana.** — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1073.

Caulibus e rhizomate suffruticoso numerosis, virgatis, ramosis, crispule adpresseque pubescentibus; foliis subsessilibus, minutis, obtusis, pubescentibus; cymulis pedunculatis, 2—5 floris, racemum laxum formantibus; floribus singulis pedicellatis, bracteis pedicello aequilongis; calycis minuti, patule hispidi, fauce villosi dentibus setaceis, erecto-patulis, tubo subduplo brevioribus; corollae roseae tubo incluso. — Differt a *M. nervosa* et *M. graeca* caulibus suffruticosis valde ramosis,

Pag.

foliis minutis 5 mm longis, 1—2 mm latis, calycibus ad maximum 3 mm longis vix 1 mm latis, a priore insuper calycis dentibus brevioribus, ab altero calyce patule hispido. — *M. microphylla*, quacum nostra foliorum et florum magnitudine convenit, differt caulibus filiformibus, parce ramosis vel simplicibus, decumbentibus, calycis dentibus tubo 2—3 plo brevioribus; *M. hispida* species etiam parvifolia, indumento multo copiosiore, praesertim caule patentim hispido et calyce majori, 4 mm longo.

In Acropoli Athenarum (Maire). — Aug. ♃.

550 **Satureia thymbra.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Cycladum ins. Andros (Sartori); Creta: ins. Dhia (Bald.); Cythera: pr. Hagios Nicolaos (Sterneck).

551 **Satureia montana.** Adde locum: Thessalia: pr. Gardiki in Pindo (Maire).

Satureia parnassica. Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); *γ. macrophylla.* Epirus: mt. Peristeri (Maire).

556 **Origanum onites.** Adde locum: Argolis: pr. Mykenas (Bretzl).

Origanum maru. Adde locum: Creta: mt. Lassiti (Maire).

559 **Thymus ciliatopubescens.** Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

561 **Thymus leucotrichus.** Adde loca: Epirus: mt. Nimercka et Kuruna (Bald.); Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

562 **Thymus atticus.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Maire).

563 **Thymus Sibthorpii.** Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Maire).

564 **Thymus serpyllum.** Adde locum: Thessalia: mt. Olympus (Maire).

565 **Thymus lanuginosus** *β.* **Marschallianus.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Maire).

566 **Thymus teucrioides.** Adde locum: Euboea: mt. Kandyli (Leonis).

567 **Lavandula stoechas.** Adde loca: Laconia: pr. Zerbitza in mt. Taygetos (Maire); Cycladum ins. Mykonos (Heldr,).

569 **Mentha rotundifolia.** Adde locum: Phocis: pr. Dhavlia ad radices mt. Parnassus (Bretzl).

571 **Mentha viridis.** Adde locum: Thessalia: pr. Kastania in Pindo (Maire).

Ante **Mentha aquatica** insere:

3*. **Mentha nigricans** Mill. dict. n. 12. — *M. citrata* Ehrh. beitr. VII. p. 150. — *M. adspersa* Moench. meth. p. 380. — *M. odo-*

rata Sole menth. brit. p. 21 t. 9. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1096.

Caulibus erectis, glaberrimis; foliis petiolatis, ovatis, acutis, serratis, glabris; verticillastris 1—2, terminalibus, remotiusculis vel in capitulum terminale congestis; bracteis lanceolatis; calyce tubuloso, glaberrimo, glanduloso-punctato, dentibus lanceolato-subulatis; corolla lilacina. — Glabritie eximia.

In humidis regionis inferioris. Thessalia: in valle Tempe pr. Laspochori (Maire). — Aug. Sept. ♃.

2 **Mentha aquatica.** Adde loca: Aetolia: ad lacum Angelocastro et Trichonis (Maire).

Volumen tertium.

LXXXVIII. Ordo. Primulaceae.

Pag.

2 **Lysimachia atropurpurea.** Adde locum: Aetolia: pr. Granitza (Tuntas).

3 **Lysimachia dubia.** Floribus pedicellatis, nec sessilibus, uti post diagnosin lapsu calami dicitur, a *L. atropurpurea* differt.

Lysimachia vulgaris. Adde loca: Aetolia: ad lacum Angelokastro et Trichonis — lacus Lysimachiae — (Maire).

4 **Lysimachia nummularia.** Adde loca: Aetolia: ad lacum Angelokastro et Trichonis (Maire); Thessalia: pr. Tsayezi in mt Ossa (Maire).

6 **Primula Columnae.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

7 Post **Cyclamen repandum** insere:

1*. **Cyclamen creticum** Dörfl. in z. b. Ges. 1904. p. 20 pro var. *C. repandi*; Hildebr. in Beitr. bot. Centralbl. XIX, II, 2 p. 367. — *C. repandum* Raul. cret. p. 806; Hal. consp. III. p. 7 pro p.; non S. et S. — Exsicc.: Dörfl. it. cret. n. 902.

Vernale; tubere saepius parvo, depresso; foliis synanthis, ovatis, basi sinu plus minus aperto cordatis, aliis angulato-dentatis, aliis inaequaliter dentato-crenatis, subtus purpurascentibus; pedunculis fructiferis circinnatis; calycis laciniis ovatis, acuminatis; corolla alba, laciniis longe lineari-ellipticis, obtusis, tubo 4—5 plo longioribus. Differt a *C. repando* foliis obscure viridibus, subtus semper purpurascentibus, non omnibus angulatis et floribus niveis.

In lapidosis regionis inferioris et montanae. Creta: inter Tuzla et Kalyves, pr. Murnies, Malaxa (Raul.), mt. Kedros distr. Hagios Vasilis, mt. Katharos in Lassiti (Dörfler). — Apr. Maio. ♃.

8 **Cyclamen graecum.** Adde locum: ins. Salamis (Tuntas). Diagnosi adde: filamentis brevissimis, fere subnullis, antheris acuminatis. In

synonymiam dele *C. Miliarakosii* quod etiam observante Hildebrand in Gartenfl. 1906, p. 629 speciem propriam sistit. Dele quoque loca cretensia, quae ad alteram speciem novam — *C. pseudograecum* — pertinent. Ambo post *C. graecum* inserendae sunt.

5*. **Cyclamen Miliarakesi** Heldr. herb. norm. n. 1575; Hildebr. l. c. —

Autumnale; tubere crasso, subgloboso, basi tantum fibrillifero, plus minus regulari; foliis subsynanthiis, ovatis, basi sinu aperto cordatis, exangulatis, crebre et irregulariter denticulato-crenatis; pedunculis fructiferis circinnatis; calycis laciniis triangularibus, acutis; corolla fauce purpureo-maculata, laciniis oblongis, obtusiusculis, saturate roseis, tubo 3—5 plo longioribus; filamentis brevibus, antheris apice rotundatis. Filamentorum indole a *C. graeco* discedit.

Messenia: in valle fl. Nedon pr. Kalamata (Zahn); forsan quoque alia loca Messeniaca in Consp. indicata. — Oct. Nov. ♃.

5**. **Cyclamen pseudograecum** Hildebr. l. c. p. 632. —

Antumnale; tubere globoso vel discoideo compresso, basi tantum fibrillifero; foliis subsynanthiis, ovatis, basi sinu aperto cordatis, exangulatis, crebre et irregulariter denticulato-crenatis; pedunculis fructiferis circinnatis; calycis laciniis oblongo-lanceolatis, acutis, corollà fauce purpureo-maculata, laciniis ovato-lanceolatis, dilute roseis, fere albis, tubo 3—5 plo longioribus; filamentis elongatis, circa 1 mm longis, antheris triangulari-oblongis, acuminatissimis. — Hac ultima nota et corolla fere alba ab ambobus praecedentibus discedens.

Creta: ad pagum Palaoloni non procul ab Apokorona (Miliarakis); huc pertinent quoque haud dubie loca alia cretica ad *C. graecum* enumerata. — Sept. Nov. ♃. N. v.

Anagallis coerulea γ. **parviflora.** Adde locum: Corcyra: pr. Govino (Bicknell).

Samolus Valerandi. Adde locum: Creta: pr. Rethymo (Leonis).

LXXXIX. Ordo. Globulariaceae.

Globularia alypum. Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

Globularia stygia. Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Maire).

XC. Ordo. Plumbaginaceae.

Plumbago europaea. Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Acrocorinthus (Bretzl): insula Aegina (Tuntas).

Acantholimon echinus. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Statice sinuata. Adde loca: Corcyra: pr. Ipso, Pyrgi (Pieri); Attica: ad Porto Raphti (Tuntas).

Pag.

Statice limonium. Adde loca: Attica: ad Porto Raphti (Tuntas); pr. Sunium (Bretzl).

18 **Statice ocimifolia.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Post **Statice Dörfleri** insere:

6*. **Statice densiflora** Guss. suppl. fl. sic. pr. p. 186. — *S. oxylepis* Bois. in DC. pr. XII. p. 647. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 300.

Subglaucescens, glabra; rhizomate indurato; foliis rosulatis, obovato-spathulatis, acutis, mucronulatis, in petiolum attenuatis; scapis erectis, superne breviter ramosis; spiculis 1—2 floris, in spicas breves unilaterales dense coalitis; bracteis rufescentibus, coriaceis, anguste membranaceo-marginatis, inferiore ovato-triangulari, superiore triplo majore, obtusa; calycis tubo basi tantum ad costas pilosiusculo, limbi lobis ovatis, obtusis; corolla lilacina. Differt a tribus antecedentibus foliis tenuioribus, parum coriaceis, vix glaucescentibus et panicula parva, densa, scapo cetero evidenter breviore, a *S. corinthiaca* insuper foliis acutis, floribus triente longioribus et calycino limbo majore, a *S. ocimifolia* foliis acutis mucronatis, calycis tubo basi tantum ad costas pilosulo, a *S. Dörfleri* hac ultima nota et foliis non abruptiuscule in petiolum attenuatis.

In arenosis maritimis insulae Leucas pr. urbem (Maire). — Jun. Jul. ♃.

19 **Statice virgata.** Adde loca: Attica: ad Porto Raphti (Tuntas); Creta: pr. Candia, ad Kersonesos distr. Pedhiada (Bald.).

20 **Statice graeca.** Adde loca: Attica: ad Porto Raphti (Tuntas); Cycladum insula: Andros (Sartori), Pholegandros (Bretzl); Creta: pr. Candia, ad Kersonesos distr. Pedhiada (Bald.).

21 **Statice cancellata** *β*. **glabra.** Adde locum: Leucas: ad promontorium Zuana (Maire).

22 **Statice echioides.** Adde loca: Attica: in colle Lycabettos (Sart.); Corcyra: pr. Palaeokastrizza (Pieri).

23 **Armeria canescens.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); *β. majellensis.* Achaia: mt. Chelmos (Maire).

XCI. Ordo. Plantaginaceae.

29 **Plantago recurvata.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

32 **Plantago albicans.** Adde loca: Attica: pr. Liosia (Tuntas), mt. Pentelicon, Hymettus, pr. Sunium (Bretzl); Creta: ad Astraki distr. Pedhiada (Bald.).

XCII. Ordo. Amarantaceae.

36 **Amarantus chlorostachys.** Adde locum: Creta: pr. Aradhena (Bald.).

37 **Amarantus albus.** Adde loca: Attica: pr. Trakones (Tuntas); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

Amarantns viridis. Adde locum: Attica: pr. Prasia (Tuntas).

Amarantus deflexus. Adde loca: Boeotia: pr. Lebadea (Bretzl); Attica: pr. Trakones, mt. Hymettus (Tuntas); Arcadia: pr. Tripolis (Tuntas).

38 **Polycnemum arvense.** Adde loca: Thessalia: pr. Malakasi in Pindo, pr. Mavrolithari et Pavliani in mt. Oeta (Maire).

XCIV. Ordo. Chenopodiaceae.

11 **Beta perennis.** Adde loca: Cycladum ins. Tenos (Bretzl); Creta: pr. Candia (Bald.).

2 **Beta nana.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

3 **Chenopodium urbicum.** Adde locum: Thessalia: ad paludem Karacair, pr. Dhomokos (Maire).

Chenopodium murale. Adde loca: Euboea: in agro Lelanton (Bretzl); Cycladum ins. Syra (Tuntas).

14 **Chenopodium album.** Adde synonymum: *C. Orphanidis* Murr. in magy. bot. lap. III. p. 37, quod ex autore ipse „habitu robustiore, foliis latioribus et simul minus dentatis, saturatius viridibus" tantum discedit.

Chenopodium opulifolium. Adde locum: Euboea: in agro Lelanton (Maire).

46 **Chenopodium botrys.** Adde locum: Elis: ad fluvium Alpheios (Bretzl).

Obs. Adde: **Boussingaultia baselloides** Humb. Bonpl. et Kunth nov. gen. et sp. VII. p. 196 t. 645. — Colitur hinc inde ornamenti gratia ad sepes.

17 **Atriplex hortensis.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

Atriplex hastata *β.* **salina.** Adde loca: Attica: ad Phaleron (Tuntas); Cycladum ins. Syra (Leonis).

18 **Atriplex patula.** Adde loca: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn); Cycladum ins. Tenos (Bretzl).

Pag.

49 **Atriplex tatarica.** Adde locum: Phocis pr. Delphi (Maire).

Atriplex rosea. Adde loca: Boeotia: pr. Lebadea (Bretzl); Attica: ad Porto Raphti (Tuntas), insula Salamis, Sikinos (Bretzl); Laconia: pr. Mistra (Maire).

50 **Atriplex halimus.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Obione portulacoides. Adde loca: Attica: pr. Rheitoi, Sunium (Bretzl), Porto Raphti (Tuntas); Cycladum ins. Mykonos (Heldr.).

52 **Salicornia fruticosa.** Adde loca: Attica: ad Sunium (Bretzl); Creta: pr. Candia (Bald.).

XCV. Ordo. Polygonaceae.

60 **Rumex graecus.** Adde loca: Thessalia: mt. Oxya pr. Chaliki, mt. Oeta (Maire); Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

62 **Rumex conglomeratus.** Adde loca: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Achaia: ad lacum Pheneon (Bretzl); Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

66 **Rumex nebroides.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

67 **Rumex tuberosus.** Adde locum: Argolis: mt. Artemision (Kalondzis).

71 3. Sectio *Persicaria.* Post a. Achenia nitida, insere: *αα.* Ochreae non vel breviter ciliatae; bracteae non ciliatae; perigonium eglandulosum.

3*. **Polygonium amphibium** L. sp. p. 361; Pieri fl. corc. p. 29. — Icon: Fl. dan. t. 282.

Perenne; caulibus glabris vel adpresse setulosis, fluitantibus, inferne radicantibus; ochreis glabris vel adpresse setulosis, margine non vel breviter ciliatis; foliis oblongis vel lanceolatis, breviter petiolatis, glabris vel adpresse setulosis; spicis terminalibus, oblongis, densis; bracteis glabris; perigonio roseo, eglanduloso.

In rivulis Corcyrae (Pieri). — Jun. Aug. ♃. N. v.

Polygonum serrulatum. Adde loca: Aetolia: ad lacum Angelocastro et Trichonis (Maire).

Polygonum mite. Adde loca: Corcyra: ad lacum Stavropotamo (Bicknell); Thessalia: pr. Tsayezi in mt. Ossa (Maire).

Polygonum persicaria. Adde loca: Corcyra: pr. Crevazzula (Pieri); Thessalia: pr. Kastania in Pindo (Maire).

Polygonum lapathifolium. Adde locum: Corcyra (Pieri).

72 **Polygonum hydropiper.** Adde locum: Thessalia: pr. Agia ad radices mt. Ossa (Maire).

Pag.

Polygonum maritimum. Adde loca: Corcyra (Pieri); Leucas (Maire); Creta: pr. Candia (Bald.).

74 **Polygonum Bellardi.** Adde locum: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire).

75 **Polygonum pulchellum.** Adde locum: Attica: ad Porto Raphti (Tuntas).

76 **Polygonum convolvulus.** Adde locum: Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire).

Polygonum dumetorum. Adde locum: Thessalia: pr. Laspochori in mt. Oeta (Maire).

XCVI. Ordo. Thymeleaceae.

77 **Daphne jasminea.** Adde locum: Doris: mt. Kiona loco Platylithos dicto (Maire).

79 **Daphne collina.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

80 **Thymelaea tartonraira.** Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

81 **Thymelaea hirsuta.** Adde loca: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

Lygia passerina. Adde loca: Corcyra (Pieri); Acarnania: pr. Monastiraki (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

XCIX. Ordo. Santalaceae.

84 **Thesium divaricatum.** Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); *β. expansum.* Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

Thesium Parnassi. Adde loca: Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

Thesium Bergeri. Adde locum: Euboea: mt. Thelethrion (Bretzl).

CII. Ordo. Aristolochiaceae.

89 **Aristolochia rotunda.** Adde locum: Corcyra: pr. Palaeokastrizza (Bicknell).

Aristolochia pallida. Adde locum: Arcadia: pr. Mazaika (Lacaita).

CIV. Ordo. Euphorbiaceae.

92 **Crozophora tinctoria.** Adde loca: Messenia: pr. Kalamata (Engelhardt); Creta: pr. Atsipopulo distr. Rethymniotika (Bald.).

Pag.

93 **Crozophora verbascifolia.** Adde locum: Euboea: in agro Lelanton (Bretzl).

Andrachne telephioides. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire), Rachova (Leonis); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl); Creta: mt. Aphendi Kristo (Bald.).

95 Post 17. **Euphorbia semiverticillata** insere:

○* Folia omnia sparsa, capsula glabra.

17*. E. amygdaloides L.

96 **Euphorbia acanthothamnos.** Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Maire); Creta: mt. Ida (Bald.).

97 **Euphorbia oblongata.** Adde locum: Laconia: pr. Lade in mt. Taygetos (Maire).

99 **Euphorbia apios.** Adde loca: Argolis: pr. Argos (Tuntas); Arcadia: pr. Kriavrisi (Adamov.).

100 **Euphorbia platyphyllos.** Adde locum: Creta: ad Hagia Rumeli (Bald.).

102 **Euphorbia Heldreichii.** Adde loca: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Bretzl); Attica: mt. Parnes (Tuntas).

103 Post **Euphorbia semiverticillata** insere:

⊙* Folia omnia sparsa; capsula glabra.

17*. **Euphorbia amygdaloides** L. sp. p. 463. — *E. silvatica* Jacq. fl. austr. IV. t. 375; Pieri fl. corc. p. 36. — Exsicc.: Bickn. pl. corc. a 1891; Wille pl. corc. a. 1905.

Caulibus adscendentibus, herbaceis, glabris vel puberulis, inferne denudatis; foliis puberulis vel glabratis, inferioribus majoribus, congestis, obovato-oblongis, in petiolum attenuatis, superioribus remotis, sessilibus oblongis ellipticisve, floralibus semiorbicularibus, in patellam concaviusculam ultra medium coalitis; inflorescentia ramulosa; umbella 5-pluriradiata, radiis bifidis; involucri campanulati, intus hirtuli lobis ovatis, dentatis; glandularum cornubus longis convergentibus; capsula subglobosa, glabra, laevi; semine ovato, laevi.

In olivetis regionis inferioris Corcyra: ad urbem (Wille), Potamo (Bicknell), Cefaloipso (Pieri). — Apr. Maio. ♃.

104 **Euphorbia veneta.** Adde locum: Phocis: pr. Delphi (Maire).

Euphorbia dendroides. Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

105 **Euphorbia Gerardiana.** Adde loca: Doris: pr. Dremisa; mt. Oeta (Maire).

106 **Euphorbia paralias.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

Pag.

109 **Euphorbia deflexa.** Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

110 **Euphorbia graeca.** Adde loca: Thessalia: pr. Gardiki in Pindo (Maire); Megaris: pr. Megara (Adamov.).

111 **Euphorbia peplus.** Adde locum: Cycladum ins. Andros (Sartori).

Euphorbia peploides. Adde loca: Attica: Pharmacusarum ins. Lero, ins. Salamis (Tunt.); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Cycladum ins. Tenos (Tuntas).

112 **Euphorbia falcata.** Adde loca: Phocis: ad lacusculum Zuvala in mt. Parnassus (Maire); Creta: ad Hagios Vlasios distr. Temenos (Bald.).

Euphorbia exigua. Adde locum: Euboea: pr. Limni (Leonis).

113 **Euphorbia aleppica.** Adde locum: Phocis: ad radices mt. Parnassus (Bretzl).

Euphorbia myrsinites. Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Leonis).

114 **Euphorbia peplis.** Adde loca: Attica: pr. Prasia (Tuntas); Cycladum ins. Cythnos (Tuntas).

115 **Euphorbia chamaesyce.** Adde: *α. typica.* Glabra vel glabriuscula. Attica: in Acropoli Athenarum (Maire); Laconia: pr. Trypsi (Maire); *β. canescens.* Doris: pr. Amphissa (Maire); Euboea: in agro Lelanton (Bretzl); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

CVII. Ordo. Urticaceae.

116 **Urtica dioica.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

117 **Urtica membranacea.** Adde loca: Creta: ad Kastelli distr. Pedhiada, ad Grandes distr. Monofatsi (Bald.).

118 **Parietaria officinalis.** Adde locum: Thessalia: pr. Kastania in Pindo (Maire).

120 **Parietaria lusitanica.** Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

CVIII. Ordo. Theligonaceae.

Theligonum cynocrambe. Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Wille).

CIX. Ordo. Cannabaceae.

121 **Humulus lupulus.** Adde locum: Thessalia: mt. Ossa (Maire).

CX. Ordo. Ulmaceae.

122 **Ulmus campestris.** Adde loca: Thessalia: in valle Tempe (Bretzl); Phocis: in oropedio Livadi mt. Parnassus (Maire), f. ramis

Pag.

junioribus patule hirsutis, foliis praesertim subtus ad nervos dense hirsutis; Corcyra (Pieri).

Ulmus montana. Adde locum: Thessalia: pr. Vendista in Pindo (Maire).

123 **Celtis australis.** Adde locum: Thessalia: in valle Tempe (Bretzl).

CXII. Ordo. Cupuliferae.

125 **Castanea sativa.** Adde loca: Corcyra: pr. Catania, Catuviro (Pieri).

126 **Quercus pedunculiflora.** Adde locum: Aetolia: ad lacum Angelokastro (Maire).

127 **Quercus sessiliflora.** Adde loca: Thessalia: pr. Klinovo, Kalabaka (Maire).

128 **Quercus conferta.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

130 **Quercus aegilops.** Adde loca: Acarnania: pr. Karavassaras, Monastiraki (Maire); Attica: pr. Marcopulo (Tuntas): Creta: ad Askus distr. Pedhiada (Bald.).

133 **Ostrya carpinifolia.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Bretzl); Euboea: mt. Telethrion, Dirphys (Bretzl).

134 **Carpinus betulus.** Adde locum: Thessalia: pr. Chaliki (Maire).

Carpinus duinensis. Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

Corylus avellana. Adde locum: Phthiotis: in valle Arkudorheuma mt. Oeta (Maire).

Corylus colurna. Adde locum: Thessalia: pr. Chaliki (Maire).

CXIII. Ordo. Salicaceae.

136 **Salix alba.** Adde locum: Corcyra (Baenitz); Phocis: mt. Parnassus (Maire).

137 **Salix fragilis.** Adde locum: Aetolia: ad lacum Angelocastro (Maire).

138 **Salix amplexicaulis.** Adde locum: Thessalia: ad fl. Peneios pr. Kalabaka (Maire).

139 **Salix incana.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

CXV. Ordo. Hydrocharidaceae.

141 Post **Hydrocharis** insere:

Pag.

2. **Vallisneria** Mich. gen. n. 10.

1. **V. spiralis** L. sp. p. 1015. — Icon: Rich. mem. inst. t. 3. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1964 et 2021.

Rhizomate brevi stolonifero; foliis linearibus, obtusis, denticulatis longissimis; floribus masculis sub anthesi secedentibus, natantibus, femineis scapi laxata spira emergentibus atque iterum foecundatione peracta scapi spiris contractis, sub aqua immersis et fructum maturantibus.

In aquis stagnantibus vel lente fluentibus, rarissime. Acarnania: in lacu Ambrakia (Maire); Aetolia: in lacu Trichonis (Miliarakis). — Aug. Oct. ♃.

CXVI. Ordo. Butomaceae.

141 **Butomus umbellatus.** Adde locum: Corcyra: pr. Kulupena (Bicknell).

CXVII. Ordo. Alismaceae.

142 **Alisma ranunculoides.** Adde locum: Corcyra: in valle Ropa (Bicknell).

Damasonium Bourgaei. Adde locum: Euboea: pr. Steni (Bretzl).

CXIX. Ordo. Potamaceae.

145 **Posidonia oceanica.** Adde locum: Cycladum ins. Andros (Sartori).

146 **Potamogeton natans.** Adde loca: Aetolia: in lacu Angelocastro et Trichonis (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Attica: pr. Vraona (Tuntas); *β. fluitans.* Elis: pr. Manolada (Maire).

148 **Potamogeton crispus.** Adde locum: Corcyra: in fonte Crisidae (Pieri).

Potamogeton perfoliatus. Adde locum: Achaia: in lacu Pheneon (Maire).

Potamogeton obtusifolius. Adde locum: Corcyra, si *P. gramineus* Pieri. fl. corc. p. 14 huc pertineat.

150 **Cymodocea nodosa.** Adde locum: Acarnania: pr. Mytikas (Maire).

Zannichellia palustris. Adde locum: Thessalia: pr. Larissa (Maire).

CXX. Ordo. Najadaceae.

151 Post **Najas minor** insere:

Pag.

2. **Najas marina** L. sp. p. 1015 excl. var. — *N. major* All. fl. ped. II. p. 221. — Icon: Fl. dan. t. 2121. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 2008.

Submersa; caulibus ramosis, superne praesertim aculeatis; foliis oppositis vel ternis, linearibus, erectis vel adscendentibus, non recurvatis, acute repando-dentatis, vaginis integerrimis; floribus dioicis, axillaribus, solitariis vel aggregatis; involucro floris masculi duplici, externo obverse campanulato, apice 2—4 dentato, filamento nullo, anthera 4 loculari, valvis 4 demum revolutis dehiscente; fructu ovato.

In aquis stagnantibus vel lente fluentibus. Acarnania: in lacu Ambrakia (Maire); Aetolia: in lacu Trichonis (Maire). — Aug. Sept. ⊙.

CXXI. Ordo. **Orchidaceae.**

153 **Limodorum abortivum.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

154 **Cephalanthera rubra.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Bretzl).

156 **Epipactis latifolia.** Adde loca: Thessalia: mt. Oxya in Pindo (Maire); Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Attica: mt. Parnes (Tuntas); Achaia: mt. Chelmos (Maire), Kyllene (Bretzl).

Epipactis rubiginosa. Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

157 **Spiranthes spiralis.** Adde locum: Thessalia: pr. Zagora in mt. Pelion (Maire).

158 **Serapias cordigera.** Adde locum: Corcyra: pr. Stavropotamo (Pieri).

161 **Anacamptis pyramidalis.** Adde loca: Corcyra: pr. Kanone (Wille), Govino, in valle Ropa (Kraskovits); Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

162 Post **Gymnadenia conopsea** insere:

165 Obs. **Gymnadenia odoratissima** L. syst. ed. 10 p. 1243 (*Orchis*); Rich. orch. adnot. p. 35. — Ex confusione pr. Cefaloipso Corcyrae a Pieri fl. corc. p. 70 indicatur.

Orchis longicruris. In diagnosi pro perigonii phyllis in galeam „alatam" pone „acutam". Dein adde loca: Corcyra: in valle Ropa, mt. Pylides (Kraskovits). Variat *α. typica.* Labelli laciniae laterales et laciniae mediae lacinulae laterales labio ipso duplo longiores; *β. breviloba.* Labelli laciniae laterales et laciniae mediae lacinulae laterales abbreviatae, labio ipso duplo breviores. Corcyra: pr. Govino (Kraskovits); Creta: pr. Malaxa (Reverchou).

166 Post **Orchis longicruris × commutata** insere:

Pag.

1*. **Orchis simia** Lam. fl. fr. III. p. 507. — *O. tephrosanthos* Vill. pl. dauph. II. p. 32. — Icon: Rchb. germ. t. 21. — Exsicc.: Lacaita pl. gr. a. 1883.

Tuberibus ovoideis, indivisis; foliis oblongis, non undulatis; spica ovata, densa; bracteis membranaceis, ovatis, acutis, uninerviis; perigonii rosei, purpureo-nervosi phyllis in galeam acutam conniventibus, externis lanceolatis, acuminatis, labello brevioribus, binis internis subbrevioribus, lineari-lanceolatis, acutis, cum externis basi coalitis; labello profunde tripartito, laciniis lateralibus linearibus, elongatis, apice inflexis, intermedia latiore, profunde bifida, lacinulis angustissime linearibus, apice inflexis, cum dente interjecto; calcare cylindrico, dependente, ovarium dimidium aequante. — Ab *O. longicruri* praesertim foliis planis et labelli forma distincta.

In herbosis regionis inferioris et montanae. Arcadia: pr. Andrizena (Lacaita); Messenia: pr. Pentia (Lacaita). — Apr. Majo. ♃.

Orchis lactea. Adde loca: Corcyra (Kraskovits); Laconia: pr. Mistra (Lacaita).

168 Post **Orchis fragrans** insere:

8 × 18. **Orchis fragrans × laxiflora.** — **O. Bicknelli.** — Habitu magis *O. fragranti* accedens, sed differt perigonii phyllis purpureo-violaceis, acutis, nec acuminatis, erectis, sed non in galeam conniventibus, labelli lobis latioribus, medio subintegro, binis lateralibus crenatis parum longiore, calcare horizontali, longiore; ab *O. laxiflora* floribus minoribus, perigonii phyllis acutis, externis lateralibus non patentibus, labello pubescente, eis aequilongo, lobo intermedio lateralibus crenatis longiore. — *O. Timbali* Vel. in Sitzungsb. böhm. acad. 1882, p. 254 (*laxiflora × coriophora*) et *O. Barlae* Camus monogr. orch. fr. p. 58 (*palustris × coriophora*) propter parentes affines characteribus ad nostram accedunt, sed ex aliis speciebus bene distinctis ortae sunt. — *O. parvifolia* Chaub. hybrida dubia, perigonii phyllis externis lateralibus patentibus, labello glabro et calcare brevi conico a nostra longius discrepat. Corcyra: pr. Potamo (Bicknell).

169 **Orchis iberica.** Adde locum: Thessalia: pr. Boroviko (Maire).

171 **Orchis provincialis.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

176 Obs. adde: **Orchis ustulata** L. sp. p. 941. Probabiliter erronee pr. Cefaloipso Corcyrae a Pieri fl. corc. p. 69 indicatur.

181 **Ophrys Spruneri.** Dele in synonymiam *O. Reinholdi.*

182 **Ophrys oestrifera.** Dele in synonymiam *O. Reinholdi,* quae teste Krask. et Fleischm. in ö. bot. Zeitschr. 1907, p. 5, speciem propriam sistit et insere post illam:

12*. **Ophrys Reinholdi** Spruner in sched.; Krask. et Fleischm. l. c. — Icon: Krask et Fleischm. in ö. b. Zeitschr. 1907 t. 3.

Pag.

Perigonii phyllis 3 externis, ellipticis, albo-virentibus, glabris, 2 internis multo minoribus, triangularibus, laete lilacinis, pubescentibus; labello phyllis externis subaequilongo, suborbiculari, convexo, fusco-velutino, trilobo, lobis lateralibus oblongis, gibbo acuto breviter setoso instructis, intermedio majori, transverse latiori, margine revoluto, macula polymorpha glabra, alba, flavescenti vel purpurascenti, interdum maculam alteram nitidam incano-violaceam amplectente, notato, appendice brevi, acuto, sursum curvato terminata; gynostemio breviter rostrato. — *O. oestriferae* affinis, ab ea floribus minoribus, appendice minuto acuto, colore phyllorum perigonii alio et alia pictura labelli discedit.

In regione inferiore et montana. Attica: in declivitate septentrionali mt. Hymettus (Spruner); Corcyra: inter Govino et Ipso (Kraskovits). — Apr. ♃.

183 **Ophrys bombyliflora.** Adde locum: Cephalonia: pr. Castro (Grimburg).

CXXII. Ordo. **Iridaceae.**

188 **Iris attica.** Forsan huc spectat *I. pumila* Pieri fl. corc. p. 4 e sepibus et collibus Corcyrae.

189 **Iris cretica.** Adde locum: Arcadia: pr. Kriavrisi (Adamov.).

190 **Iris Sintenisii.** Adde locum: Thessalia: pr. Malakasi, Kalabaka (Sint.).

Hermodactylus tuberosus. Adde locum: Corcyra: pr. Ipso (Pieri).

191 **Gynandriris sisyrinchium.** Adde synonymum: *Iris fugax* Pieri fl. corc. p. 4, non Pers. — Adde quoque loca: Corcyra: pr. Govino (Wille), Ipso (Pieri).

194 **Crocus Crewei.** Adde locum: Arcadia: pr. Alepokhorio (Maire); post eum insere:

3*. **Crocus pulchellus** Herb. bot. reg. 1844 t. 3 f. 1. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 2192.

Foliis hysteranthiis, latiusculis, glabris; flore autumnali; perigonii tubo valde exserto, laciniis oblongis, coeruleis, exterioribus acutis, fauce glabra, aurantiaca; filamentis antheris albidis subbrevioribus; stigmatibus croceis profunde multifidis, antheras superantibus. — Praeter alia stigmatibus praesertim in lacinias longas profunde multifidis ab antecedentibus facile diagnoscitur.

Thessalia: in pteridetis supra Nivoliani mt. Ossa, alt. 800—4300 m. (Maire). — Oct. Nov. ♃.

196 **Crocus Boryi.** Adde locum: Laconia: pr. Boliana in mt. Taygetos (Maire).

197 **Crocus laevigatus.** Adde locum: ins. Cythera (Leonis).

200 **Crocus hadriaticus.** Adde locum: Laconia: pr. Sparta (Maire)

Pag.

Crocus Cartwrigthianus. Adde locum: Elis: pr. Manolada (Maire).

CXXIII. Ordo. **Amaryllidaceae.**

203 **Narcissus tazetta.** Adde locum: Corcyra: pr. Varipatades (Kompolitis).

Narcissus serotinus. Adde locum: Elis: in silva Manolada (Maire).

204 **Sternbergia sicula.** Adde loca: Laconia: supra Anogya in mt. Taygetos (Maire); β. *graeca.* Thessalia: mt. Pelion (Kompolitis).

205 **Sternbergia colchiciflora.** Adde loca: Epirus: mt. Tsumerka inter Vulgarelion et Theodoriana (Maire); Thessalia (Münter).

206 **Galanthus nivalis β. corcyrensis.** Adde locum: Corcyra: pr. Varipatades (Kompolitis): specimina a *G. reginae Olgae* perigonii phyllis internis majoribus et profundius bilobis tantum differunt.

Obs. Pro **Galanthus „craecus“** pone **„graecus“.**

CXXVI. Ordo. **Asparagaceae.**

210 **Asparagus aphyllus.** Adde locum: Cycladum ins. Sikinos (Bretzl).

CXXVII. Ordo. **Liliaceae.**

215 **Asphodelus fistulosus.** Adde loca: Megara: pr. Megaris (Adamov.); Creta: pr. Hagia Rumeli (Bald.).

216 **Asphodeline lutea.** Adde locum: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

217 **Lilium candidum.** Adde locum: Corcyra: pr. Cefaloipso (Pieri).

218 **Lilium Heldreichii.** Adde locum: Phocis: pr. Agoriani (Leonis).

220 **Fritillaria graeca.** Adde locum: Euboea: pr. Kumi (Tuntas). Dein γ. *unicolor.* Perigonii phylla unicoloria, dorso fascia non donata. Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

221 **Fritillaria obliqua.** Adde: Attica: in colle Turcovuni (Heldr.).

222 **Lloydia graeca.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

223 **Gagea pratensis.** Observante Terraciano in bull. herb. Bois. 1906, p. 109, planta graeca ad subspeciem orientalem, statura graciliore, bulbis hornotinis minoribus rotundatis, non ovalibus, foliis angustioribus et floribus minoribus diversam, nomine *G. Gussonii* salutatam, sistit.

224 **Gagea fistulosa.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Orph.); Laconia: inter Mistra et Kalamata in mt. Taygetos (Fauché).

Pag.

Gagea arvensis. Adde loca: Attica: mt. Hymettus (Forbes); Peloponnesus: mt. Kyllene, Malevo (Orph.). Post eum insere:

3*. **Gagea Granatelli** Parl. in diar. l' occhio 1839, p. 85 (*Ornithogalum*); Parl. fl. palerm. I. p. 216.; Terrac. in bull. herb. Bois. 1906, p. 105. — Exsicc.: Heldr. pl. fl. hellen. a. 1895.

Differt a *G. arvensi* bulbo majore, fibris adscendentibus crassis numerosis incluso, foliis radicalibus planis, caulinis a lata ovata basi lanceolatis et perigonii phyllis brevioribus, ovato-lanceolatis, obtusatis. — In *G. arvensi* bulbi fibris radicalibus adscendentibus destituti, folia radicalia canaliculata et perigonii phylla acuminato-acutata sunt.

In regione inferiore et montana. Attica: mt. Lycabettus, Turcovuni, Parnes (Heldr.); Boeotia: mt. Helicon (Orph.); Phocis: pr. Rachova (Heldr.); Laconia: mt. Malevo (Orph.). — Apr. Maio. ♃.

Pro **Gagea foliosa** pone: **Gagea peduncularis** Presl del Prag. p. 150 (*Ornithogalum*); Pascher in Lotos 1904, p. 114, zur Kennt. zwei medit. Gageaart. p. 105, et adde synon. *G. Presliana* Pascher l. c. 1903, p. 106. Teste Pascher nempe *G. foliosa* Presl., Siciliae et Sardiniae endemica, a nostra specifice discedit.

225 **Gagea amblyopetala.** Adde synonymum: *Gagea Heldreichii* Terrac. in bull. herb. Bois. 1906, p. 119, et loca: Attica: mt. Hymettus (Heldr.); Euboea: pr. Achmet Aga (Orph.). — Variat: *β. montana* Pascher in Lotos 1904, p. 123. — Bulbis majoribus; caule elatiore; foliis radicalibus latioribus (3—6 mm), caulinis internodio conspicuo separatis; floribus majoribus, phyllis exterioribus acutioribus; capsula profunde retusa. — Cum typo.

226 **Gagea bohemica.** Observante Terrac. in bull. herb. Bois. 1906, p. 113 planta graeca non identica cum bohemo-moravica et ut hujus subspecies orientalis, nomine *G. Szovitsii* Bess. in R. et Sch. syst. VII. p. 550 salutanda est. Adde loca: Peloponnesus (Bory); Cycladum ins. Syra (Orph.).

Ante **Gagea reticulata** insere duo species sequentes:

7*. **Gagea lutea** L. sp. p. 306 (*Ornithogalum*); R. et Sch. syst. VII. p. 538; Terrac. in bull. herb. Bois. 1905, p. 1071. — Icon: Fl. dan. t. 378.

Bulbo tunicis scariosis incluso; caule erecto, 2—8 floro; folio radicali unico, late lineari, lanceolato, subcarinato, glabro, caulinis binis suboppositis, inaequalibus, margine ciliatulis; perigonii glabri phyllis oblongis, obtusis, luteis, viridi-fasciatis; filamentis perigonio subdimidio brevioribus; capsula ovoidea. — Foliis radicalibus 5—12 mm latis eximia.

In regione superiori mt. Helicon Boeotiae (Orph.). Apr. Maio. ♃. N. v.

7**. **Gagea pusilla** Schm. fl. boem. IV. p. 41 (*Ornithogalum*); R. et Schult. syst. VII. p. 543; Terrac. in bull. herb. Bois. 1905, p. 1075. — Icon: Rchb. germ. XX. f. 1044. —

Bulbo tunicis subcoriaceis incluso; caule erecto, 2—8 floro; folio radicali unico, anguste lineari, canaliculato, glabro, caulinis binis oppositis vel suboppositis, inaequalibus, margine saepe ciliatulis; perigonii glabri phyllis lanceolatis, obtusiusculis, luteis, viridi-fasciatis; filamentis perigonio tertia parte brevioribus; capsula ovoidea.

Thessalia: pr. Litochori ad radices mt. Olympus (Krüper). — Apr. Maio. ♃. N. v.

1 **Ornithogalum narbonense.** Adde loca: Phocis: pr. Rachova (Tuntas); Achaia: pr. Flamburitza in mt. Kyllene (Bretzl); Cythera (Tuntas).

34 **Ornithogalum umbellatum.** Adde: Corcyra: pr. Kanone (Wille).

35 **Ornithogalum fimbriatum.** Adde locum: Arcadia: pr. Mazaika (Lacaita).

38 **Scilla bifolia.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Bretzl).

Scilla autumnalis. Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

2 **Allium ampeloprasum f. pylium.** Adde: Corcyra: pr. Govino (Bicknell).

3 **Allium descendens.** Adde locum: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire).

4 **Allium chamaespathum.** Adde locum: Epirus: pr. Kalentini (Maire).

5 **Allium margaritaceum.** Adde loca: Acarnania: pr. Monastiraki (Maire); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl).

7 **Allium rotundum.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Maire).

9 **Allium assimile.** In synonymiam pone ante *A. compactum* Thuill. „non". Dein adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire).

53 **Allium Cupani.** Adde loca: *α. typicum.* Laconia: ad Megala Zonaria in mt. Taygetos (Maire); *β. hirtovaginatum.* Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

5 **Allium parnassicum.** Adde loca: Epirus: mt. Peristeri (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Maire).

Post **Allium paniculatum** insere:

27*. **Allium tenuiflorum** Ten. fl. nap. I. p. 165 t. 30; Nym. consp. p. 740. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1554.

Bulbo ovato, simplici, tunicis membranaceis; scapo tereti, gracili, ad medium usque foliato; foliis semiteretibus, subcanaliculatis; spatha bivalvi, valvis a basi oblonga in caudam umbellam parum usque duplo

Pag.

superantem abeuntibus; umbella multiflora, subeffusa; pedicellis capillaribus, inaequalibus, erectis, subpendulisve, perigonio pluries longioribus; perigonio roseo. cylindrico-campanulato, phyllis lineari-oblongis, obtusiusculis, interdum apiculatis; filamentis lanceolato-subulatis, perigonio subbrevioribus; stylo subexserto. — *A. paniculatum* differt statura plerumque robustiore, perigonio campanulato, phyllis latioribus, ovali oblongis.

In regione abietina mt. Oeta Phthiotidis, ubi jam a J. Stuart Mill detectum in Nym. consp. l. c. indicatur, nunc l. d. Veluki ejusdem montis in alt. 1500 m redetectum (Maire). — Jul. Aug. ♃.

258 **Allium subhirsutum.** Adde loca: Corcyra: pr. Cefaloipso (Pieri); Acarnania: pr. Monastiraki (Maire).

260 Post **Allium phthioticum** insere:

Obs. **Allium ursinum** L. sp. p. 300. — Indicatur a Pieri fl. corc. p. 26. in silvestribus montanis pr. Cefaloipso Corcyrae, sed probabiliter ex confusione quadam.

261 **Allium roseum.** Adde locum: Corcyra: pr. Canone (Wille).

262 **Allium nigrum.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Bornmüller).

264 **Bellevalia romana.** Adde locum: Corcyra: pr. Canone (Wille.).

266 **Leopoldia comosa.** Adde locum: Euboea: pr. Chalkis (Adamov.).

267 **Leopoldia maritima.** Adde locum: Creta: mt. Ida (Bald.).

CXXVIII. Ordo. Melanthaceae.

274 **Colchicum Bertolonii.** Adde locum: Cythera (Leonis).

275 **Colchicum Parlatoris.** Adde locum: Elis: pr. Manolada (Maire).

276 **Colchicum parnassicum.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Kyllene (Maire).

277 **Colchicum variegatum.** Adde locum: Cycladum ins. Sikinos (Bretzl).

CXXIX. Ordo. Juncaceae.

281 **Juncus maritimus.** Adde loca: Attica: pr. Rheitoi, Sunium, ins. Aegina (Bretzl); Cycladum ins. Rhenea (Tuntas).

Juncus effusus *β.* **compactus.** Adde: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

283 **Juncus subulatus.** Adde loca: Corcyra: pr. Casa rossa (Baenitz), Levkimo (Bicknell).

Juncus Gerardi. Adde locum: Corcyra: pr. Potamo (Baenitz).

284 **Juncus alpinus.** Adde var.: *β. Requienii* Parl. fl. it. II. p. 346 pro sp,; Richt. pl. europ. I. p. 181. — Capitulo solitario, termi-

Pag.

nali vel capitulis binis ternisve. — Epirus: in alpinis mt. Peristeri et Zygos (Maire).

285 **Juncus articulatus.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

287 **Juncus Thomasii.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

288 **Luzula Forsteri.** Adde loca: Corcyra: pr. Potamo (Wille); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire); Laconia: mt, Taygetos (Maire).

289 **Luzula spicata.** Adde loca: Doris: mt. Kiona; mt. Oeta (Maire).

CXXX. Ordo. **Araceae.**

290 **Dracunculus vulgaris.** Adde locum: Corcyra (Pieri); Doris: pr. Segditza (Maire).

293 **Biarium tenuifolium.** Adde loca: Epirus: inter Grevenoseli et Montsura, mt. Tsumerka (Maire).

Biarum Spruneri. Adde locum: Achaia: mt. Kyllene (Maire).

294 **Biarum Fraasianum.** Descriptio hujus speciei rarissimae, nuper a *Miliarakis* ad lacum Copais lectae sic emendenda: Tubere globoso, depresso; foliis hysteranthiis, ignotis; pedunculo elongato, vaginis membranaceis, pedunculo aequilongis obsito; spathae lamina oblonga, obtusa, atropurpurea, tubo 2—3 plo longiore; spadicis appendice cylindrica, purpurea, spatha tertia parte breviore; inflorescentia feminea globosa, a mascula remota, genitalibus abortivis sparsis, supra inflorescentiam femineam tantum obviis; antheris connectivo haud prominulo praeditis; ovario lange stylato. — Differt a *B. tenuifolio* et *B. Spruneri* pedunculo elongato, vaginis eo aequilongis, spathae lamina oblonga, obtusa, tubo tantum 2—3 plo longiore, spadicis appendice spatha breviore, ovario longe stylato, a priori insuper deficientia genitalium sterilium supra inflorescentiam masculam.

CXXXI. Ordo. **Lemnaceae.**

295 **Lemna trisulca.** Boeotia: in lacu Copais (Miliarakis), in aquis Davliae (Bretzl).

Lemnia gibba. Adde locum: Corcyra: pr. Mensongi (Pieri). — Post eum insere:

2. Spirodela Schleid. in Linn. XIII. p. 391.

1. S. **polyrrhiza** L. sp. p. 970 (*Lemna*); Schleid. l. c. p. 392. — Icon: Hegelm. Lemn. t. XIII. — Exsicc.: Maire et Petitmang. miss. bot. or. a. 1906 n. 1975.

Frondibus crassis, subrotundo-ovatis, utrinque planis, non spongiosis; radicellis fasciculatis, calyptra acuta; fructu monospermo.

Aetolia: in paludibus inter lacus Angelocastro et Trichonis (Maire). — Maio, Jun. ♃.

Pag.

CXXXII. Ordo. Typhaceae.

296 **Typha angustata.** Adde loca: Corcyra: pr. Varipatades (Kompolitis); Aetolia: ad lacum Angelocastro (Maire); Phocis: pr. Davlia (Bretzl).

CXXX Ordo. Sparganiaceae.

297 **Sparganium neglectum.** Adde loca: Acarnania: pr. Karavassaras (Maire); Aetolia: ad lacum Angelocastro (Maire).

CXXXIV. Ordo. Cyperaceae.

299 **Cyperus longus.** Adde locum: Phocis: pr. Davlia (Bretzl).

301 **Cyperus rotundus.** Adde locum: Thessalia: pr. Persufli (Maire).

302 **Cyperus fuscus.** Adde locum: Aetolia: ad lacum Trichonis (Maire).

303 **Cyperus pygmaeus.** Adde locum: Corcyra (Wichura).

305 **Schoenus nigricans.** Adde loca: Boeotia: mt. Helicon (Bretzl); Achaia: mt. Chelmos (Maire); Cycladum ins. Tenos (Heldr.).

306 **Cladium mariscus.** Adde locum: Corcyra: pr. Pyrgi (Bicknell).

307 **Eleocharis palustris.** Adde locum: Phocis: ad lacusculum Zuvala in mt. Parnassus (Maire).

308 **Eleocharis uniglumis.** Adde locum: Epirus: mt. Peristeri (Maire).

Isolepis setacea. Adde locum: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

Isolepis Savii. Adde locum: Phthiotis: pr. Mavrolithari (Maire).

310 **Scirpus maritimus.** Adde loca: Thessalia: pr. Dhomokos (Maire); Boeotia: pr. Davlia (Bretzl).

311 **Scirpus lacustris.** Adde loca: Aetolia: in lacu Trichonis (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

312 **Blysmus compressus.** Adde loca: Epirus: mt. Peristeri, Zygos (Maire); Doris: mt. Kiona; mt. Oeta (Maire).

316 **Carex Hornschuchiana.** Adde locum: Phthiotis mt. Oeta (Maire),

Carex distans. Adde loca: Thessalia: mt. Baba, pr. Boroviko (Maire).

317 **Carex extensa.** Adde locum: Leucas: pr. urbem (Maire).

318 **Carex laevis.** Adde loca: Thessalia: mt. Olympus (Adamov.); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

319 **Carex pallescens.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

Ante **Carex glauca** insere:

Pag.

12*. **Carex panicea** L. sp. p. 977. — Icon: Fl. dan. t. 261. — Exsicc.: Maire et Petitm. miss. bot. or. a. 1906 n. 1322.

Rhizomate repente; culmis obtusangulis; foliis linearibus, planis, laevibus, spica mascula 1, cylindrica, erecta, femineis 1—3, remotis, oblongo-cylindricis, laxiusculis; bracteis infimis foliaceis, breviter vaginantibus, spicula sua longioribus; glumis ovatis, brunneis, acutiusculis; utriculis ovatis, flavidis, turgidis, subenerviis, rostro brevissimo truncato apiculatis. — A *C. glauca* spicis femineis erectis et utriculis flavidis, a glumis ferrugineis valde discrepantibus, a simili *C. Hornschuchiana* utriculis brevissime rostratis facile distinguitur.

In stillicidiis rupium ad fontem Avoristi dictam inter Amphissa et Segditza Doridis, alt. 700 m (Maire). — Jul. ♃.

Carex glauca. Adde loca: *β. erythrostachys.* Acarnania: pr. Mytikas (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

322 **Carex Halleriana.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

324 **Carex remota.** Adde loca: Thessalia: mt. Ossa, pr. Pavliani in mt. Oeta (Maire); Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

325 **Carex leporina.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

326 **Carex paradoxa.** Adde locum: Thessalia: pr. Boroviko (Maire).

Carex vulpina. Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

327 **Carex divulsa.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

CXXXV. Ordo. Gramineae.

329 **Imperata cylindrica.** Adde loca: Attica: pr. Menidi (Tuntas); Argolis: ad Lernam (Sartori).

Erianthus Ravennae. Adde locum: Epirus: pr. Oeta (Maire).

331 **Andropogon ischaemum.** Adde loca: Epirus: pr. Kalentini (Maire); Acarnania: pr. Monastiraki (Maire); Doris: mt. Kiona (Maire); Phocis: pr. Davlia (Bretzl).

332 **Andropogon hirtum.** Teste Heldr. chlor. Thera p. 24 probabiliter huc spectat: *Anthistiria vulcanica* Steud. syn. I. p. 400 e Cycladum insula Thera.

333 **Setaria glauca.** Adde loca: Aetolia: ad lacum Trichonis (Maire); Elis: ad fl. Alpheios (Bretzl).

Setaria viridis. Adde loca: Corcyra (Pieri); Euboea: pr. Steni (Bretzl); Cycladum ins. Naxos (Sart.).

Setaria verticillata. Adde loca: Thessalia: pr. Malakasi in Pindo, mt. Pelion (Maire); Attica: pr. Tatoi (Tuntas).

Pa.

334 **Tragus racemosus.** Adde loca: Thessalia: pr. Kalabaka, Larissa (Maire).

336 **Digitaria sanguinalis.** Adde loca: Thessalia: pr. Malakasi, mt. Pelion (Maire); Attica: pr. Tatoi (Tuntas).

Post **Echinochloa crus galli** insere:

2. **Echinochloa eruciformis** S. et S. pr. I. p. 40, Fl. gr. I. p. 44 t. 59 (*Panicum*); Rchb. fl. exc. p. 140. — Exsicc.: Tuntas pl. fl. hellen. n. 38.

Pluriculmis; culmis inferne ramosis et geniculatis; foliis latiusculis molliter pilosis; panicula angusta, racemiforme, spicis breviter pedunculatis constante; spiculis hirtis, breviter pedicellatis, biseriatim imbricatis, muticis, gluma inferiore minima vel obsoleta, superiore flosculum hermaphroditum superante.

In arvis, rarissime. Phocis: pr. Davlia ad radices mt. Parnassus (Bretzl); Attica: pr. Tatoi (Tuntas). — Jun. Aug. ⊙.

337 **Anthoxanthum odoratum.** Adde loca: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

338 **Anthoxanthum gracile.** Adde locum: Corcyra: pr. urbem (Wille).

339 **Phalaris bulbosa.** Adde loca: Attica: mt. Parnas (Sartori); Achaia: pr. Trikala (Bretzl); Creta: pr. Korfes distr. Malevisi (Bald.).

340 **Phalaris paradoxa.** Adde loca: Achaia: pr. Trikala (Bretzl); Creta: ad Hagios Vlasios distr. Temenos, ad Pluli distr. Monofatsi (Bald.).

341 **Crypsis aculeata.** Adde locum: Thessalia: ad paludem Karacair (Maire).

Crypsis schoenoides. Adde loca: Phocis: ad lacusculum Zuvala in mt. Parnassus (Maire); Creta: pr. Askyphos distr. Sphakia (Bald.)

342 **Crypsis alopecuroides.** Adde loca: Thessalia: pr. Boroviko, ad paludem Karacair (Maire).

343 **Alopecurus utriculatus.** Adde loca: Corcyra (Pieri); Acarnania: in oropedio Livadi (Maire).

Alopecurus myosuroides. Adde locum: Corcyra (Pieri).

344 **Alopecurus fulvus.** Adde locum: Phthiotis: mt. Oeta (Maire).

345 **Phleum montanum.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Maire).

346 **Phleum phleoides β. blepharodes.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos (Maire).

Phleum echinatum. Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Adamov.).

Phleum arenarium. Adde locum: Cythera: in porto Hagios Nicolaos (Sterneck).

Phleum graecum. Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

Phleum subulatum. Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

Mibora minima. Adde locum: Messenia: pr. Kalamata (Zahn).

Aristella bromoides. Adde locum: Achaia: pr. Planideri in mt. Chelmos (Maire).

Stipa tortilis. Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.); Euboea: pr. Steni (Bretzl).

Stipa Fontanesii. Adde loca: Megaris: pr. Megara (Adamov.); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

Stipa pennata. Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Attica: mt. Pentelicon (Sartori); Achaia: mt. Chelmos (Maire), pr. Trikala in mt. Kyllene (Bretzl).

Lasiagrostis calamagrostis. Adde locum: Thessalia: mt. Zygos supra Metzovo (Maire).

3 **Oryzopsis coerulescens.** Adde loca: Corcyra: pr. Kanone (Wille); Attica: mt. Pentelicon, pr. Vraona (Tuntas).

5 **Agrostis verticillata.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Attica: pr. Menidi, mt. Pentelicon (Bretzl).

7 **Agrostis canina β. mutica.** Adde locum: Thessalia: mt. Zygos pr. Said Pascha (Maire).

0 **Polypogon maritimum.** Adde locum: Attica: pr. Chassia (Bretzl).

2 **Echinaria capitata.** Adde locum: Cycladum ins. Pholegandros (Bretzl).

3 **Sesleria nitida.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia; mt. Chelmos (Maire).

Sesleria coerulans β. tenerrima. Adde locum: Laconia: in fauce Langada mt. Taygetos (Lacaita).

4 **Cynosurus cristatus.** Adde loca: Thessalia: mt. Zygos, Oeta (Maire); Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

5 **Lamarckia aurea.** Adde locum: Attica: mt. Lycabettus (Tuntas).

7 **Aira capillaris.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

8 **Weingaertneria articulata.** Adde loca: Cycladum insula: Andros, Tenos (Tuntas).

Pag.

369 **Deschampsia caespitosa.** Adde loca: Epirus: mt. Peristeri (Maire); Doris: mt. Kiona; mt. Oeta (Maire).

Avenastrum convolutum. Adde locum: Alagonia: pr. Neraidovuni (Zahn).

370 **Avenastrum australe.** Adde loca: Phthiotis: mt. Oeta (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Avenastrum compactum. Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

372 **Avena barbata.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

375 **Trisetum flavescens** *β*. **tenue.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Maire).

376 **Trisetum myrianthum.** Adde locum: Arcadia: pr. Paulitza (Sartori).

Trisetum aureum. Adde loca: Attica: mt. Parnes pr. Chassia, pr. Menidi (Tuntas).

Koeleria cristata. Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); *β. splendens*. Domin in magy. bot. lap. 1904, p. 277 distinguit ab hac, praeter formas permultas alias, in Graecia hucusque non observatas, *K. grandifloram* Bert. ut subspeciem, culmis saepe elatis, panicula robustiori, spiculis majoribus, nec non hujus formam *pseudorigidulam*, culmis gracilioribus, densissime caespitosis, superne longe nudis, foliis radicalibus brevibus, rigidis, glaucis glabrisque, anguste setaceis, convolutis vel complicatis, culmeis paucis, lamina vix 2 cm longa instructis.

377 **Koeleria phleoides.** Adde var: *β. pseudolobulata* Deg. et Dom. in magy. bot. lap. 1904. p. 47. Panicula anguste lanceolato-pyramidali, lobata, laxiuscula; spiculis longius pedicellatis, indumento pauciori obsitis. — Cum typo.

379 **Holcus lanatus.** Adde loca: Corcyra: pr. Crevazzula (Pieri); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire); Laconia: pr. Anavryti (Leonis).

380 **Melica minuta.** Adde loca: Attica: pr. Daphni (Adamov.); Cycladum ins. Naxos (Sartori).

381 **Melica uniflora.** Adde loca: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire); Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

386 **Vulpia ciliata.** Adde loca: Attica: mt. Lycabettus (Adamov.); Euboea: pr. Chalkis (Adamov.); Laconia: mt. Malevo (Sart.).

389 **Bromus asper.** Adde loca: Thessalia: mt. Oxya (Maire); Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

390 **Bromus fibrosus.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Maire).

ag.

Bromus laconicus. Differt a *B. fibroso* spiculis hirsutis nec glabris, uti lapsu calami post diagnosin indicatur.

92 **Bromus madritensis.** Adde locum: Megaris: pr. Megara (Adamov.).

93 **Bromus rubens.** Adde locum: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl).

95 **Bromus racemosus.** Adde loca: Thessalia: pr. Boroviko (Maire); *β. neglectus.* Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire).

96 **Bromus hordeaceus.** Adde locum: Acarnania: ad monasterium Romvo (Maire).

97 **Bromus squarrosus.** Adde locum: Phocis: mt. Parnassus (Maire).

98 **Bromus intermedius.** Adde loca: Achaia: pr. Trikala (Bretzl); Laconia: pr. Apsilokotroni in mt. Taygetos (Leonis).

99 **Bromus scoparius.** Adde locum: Acarnania: in oropedio Livadi (Maire).

2 **Festuca ovina.** Adde loca: *ε. saxatilis.* Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); *ζ. valesiaca.* Acarnania: mt. Bumistos (Maire). *η. laevis* Phocis: mt. Parnassus; mt. Oeta (Maire). Dein adde var. *ϑ. alpina* Sut. helv. fl. I. p. 55 pro sp. — Culmi humiles, tenuissimi, laeves. foliorum vagina laevis, ligulae glabrae, lamina capillaris, laevis, laete viridis carinata et angulata, stratis sclerenchymaticis 3, tenuissimis instructa spiculae 6 mm longae; palea inferior aristata; antherae minimae.

Epirus: in regione alpina mt. Peristeri et mt. Kiona Doridis (Maire).

3 **Festuca rubra.** Adde locum: Thessalia: mt. Baba in Pindo (Maire).

4 **Festuca arundinacea *β.* fenas.** Adde locum: Laconia: mt. Taygetos (Maire).

5 **Festuca varia f. acuminata.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Zahn); *β. cyllenea.* Achaia: mt. Chelmos (Maire).

9 **Atropis convoluta.** Adde locum: Attica: ad Phaleron (Lacaita).

3 **Briza spicata.** Adde locum: Acarnania: pr. Vato (Maire).

Eragrostis megastachya. Adde locum: Aetolia: ad lacum Trichonis (Maire).

4 **Eragrostis minor.** Adde locum: Doris: pr. Segditza (Maire); dein var. *β. coarctata.* Paniculae oblongo-linearis 1 cm latae, ramis brevibus strictis contractis. — Messenia: pr. Kalamata (Zahn).

Eragrostis pilosa. Adde loca: Phocis: pr. Davlia (Bretzl); Messenia: pr. Kalamata (Zahn).

5 **Sphenopus divaricatus.** Adde loca: Attica: pr. Munychia, Piraeus (Sartori).

Pag.

417 Pro **Poa annua β. remotiflora** pone **P. annua v. exilis** Tommas. in Freya fl. Südistr. p. 469, nomen antiquius,

Poa capitata. Deleatur, nam haec species in Graecia non crescit; planta corcyrensis sub hoc nomine a Gelmi enumerata ex speciminibus authenticis ad *P. Grimburgii* pertinet.

Poa trivialis. Adde locum: Laconia: mt. Malevo (Tuntas).

418 **Poa silvicola.** Adde loca: Attica: mt. Parnes, pr. Vraona (Tuntas); Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn); Cycladum ins. Tenos (Tuntas).

419 **Poa Grimburgii.** Adde synonymum *P. Balbisii* Gelmi in bull. soc. bot. ital. 1889 p. 453, non Parl. — Porro adde loca: Corcyra: pr. Gasturi (Gelmi), Pelleka (Sterneck).

Poa bulbosa β. pseudoconcinna. Adde locum: Aetolia: mt. Korax (Leonis).

420 **Poa Timoleontis.** Adde locum: Megara: pr. Megaris (Adamov.).

422 **Poa trichopoda.** Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

Poa nemoralis. Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire).

424 **Poa sterilis.** Adde locum: Thessalia: ad Said Pascha in Pindo (Maire).

Poa compressa. Adde locum: Thessalia: pr. Krania in Pindo (Maire).

426 **Elymus caput Medusae β. asper.** Adde locum: Phocis: ad lacusculum Zuvala in mt. Parnassus (Maire).

Elymus crinitus. Adde locum: Attica: mt. Aegaleos (Bretzl).

429 **Secale montanum.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos (Maire); Achaia: mt. Chelmos (Maire), Kyllene (Bretzl).

430 **Aegilops ovata γ. biuncialis.** Adde locum: Megaris: pr. Megara (Adamov.).

431 **Aegilops triuncialis.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

432 **Aegilops caudata.** Adde loca: Acarnania: pr. Vato (Maire); Doris: pr. Segditza (Maire).

435 **Agropyrum panormitanum.** Adde loca: Acarnania: mt. Ypsili Koryphi (Maire); Achaia: supra lacum Pheneon (Maire).

Agropyrum elongatum β. flaccidifolium. Adde locum: Attica: pr. Sunium (Bretzl).

436 **Agropyrum junceum.** Adde locum: Leucas (Maire).

437 **Agropyrum intermedium.** Adde locum: Epirus: pr. Grevenoseli, cum *β. trichophorum* (Maire).

Pag.

439 **Brachypodium ramosum.** Adde loca: Cycladum ins. Sikinos (Bretzl); γ. *phoenicoides.* Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

440 **Brachypodium pinnatum.** Adde locum: Attica: pr. Menidi (Bretzl).

Brachypodium silvaticum. Adde locum Corcyra: pr. Varipatades (Kompolitis).

443 **Lolium temulentum.** Adde locum: Phocis: pr. Rachova (Maire).

445 **Lolium rigidum β. strictum.** Adde locum: Laconia: pr. Megali Anastasova (Zahn).

446 **Lolium subulatum.** Adde locum: Cycladum ins. Sikinos (Bretzl).

447 **Phacelurus digitatus.** Adde locum: Phocis: pr. Davlia ad radices mt. Parnassus (Bretzl).

449 **Nardus stricta.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire).

CXXXVI. Ordo. Coniferae.

450 **Abies cephalonica β. Apollinis.** Adde locum: Acarnania: mt. Bumistos (Maire).

453 **Pinus leucodermis.** Huc, nec ad *P. nigram* Arn., spectant: *P. pindica* Form. in D. bot. Mon. 1890, p. 5, in Ver. Brünn 1896, p. 20, 1897, p. 20; Haussk. symb. p. 22. — *P. nigra* Bald. riv. coll. bot. Alb. 1896, p. 99, non Arn. — *P. Pallasiana* Hal. Beitr. fl. Thessal. p. 19; non Lamb. — Nec non loca pindica, ad *P. nigram* enumerata.

Post **Pinus halepensis** insere: Obs. *Pinus silvestris* L. sp. p. 1000. In silvis pr. Calafationes Corcyrae (Pieri), probabiliter ex confusione indicatur.

455 **Juniperus macrocarpa.** Adde locum: Achaia: mt. Chelmos (Maire).

Juniperus oxycedrus. Adde locum: Creta: mt. Tsileno distr. Pedhiada (Bald.).

456 **Juniperus communis.** Adde locum: Thessalia: pr. Chaliki (Maire).

458 **Juniperus phoenicea.** Adde loca: Phocis: pr. Delphi (Maire); Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Cyladum ins. Sikinos (Bretzl).

CXXXVII. Ordo. Gnetaceae.

459 **Ephedra campylopoda.** Adde locum: Cycladum insula: Tenos, Pholegandros (Bretzl).

460 **Ephedra procera.** Adde locum: Euboea: mt. Telethrion (Bretzl).

Pag.

CXXXVIII. Ordo. Equisetaceae.

460 **Equisetum maximum.** Adde loca: Thessalia: in valle Tempe (Bretzl); Boeotia: mt. Helicon (Bretzl): Achaia ad lacum Pheneon (Maire).

462 **Equisetum ramosissimum.** Adde locum: Corcyra: pr. Canone (Wille).

CXXXIX. Ordo. Filices.

465 **Polypodium vulgare.** Adde loca: Thessalia: mt. Pelion (Maire); Laconia: mt. Taygetos (Maire).

470 **Scolopendrium vulgare.** Dele in exsiccatis citatis „Bald. it. cret. alt. n. 274 et locum „in oropedio Omalo (Bald.), quae ad *S. hemionitis* spectant.

Scolopendrium hemionitis. Adde loca: Corcyra: pr. Crissida (Pieri); Creta: in oropedio Omalo distr. Khaniotika (Bald.).

471 **Asplenium viride.** Adde loca: Doris: mt. Kiona (Maire); Phocis: mt. Parnassus (Bretzl).

472 **Asplenium lançeolatum β. obovatum.** Adde locum: Cycladum ins. Delos (Tuntas).

473 **Asplenium onopteris.** Adde locum: Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

Asplenium ruta muraria. Adde loca: Epirus: mt. Peristeri, Tsumerka (Maire); Thessalia: mt. Olympus (Adamov.).

474 **Athyrium filix femina.** Adde locum: Thessalia: mt. Pelion (Maire).

Aspidium lobatum. Adde locum: Doris: mt. Kiona (Maire.)

Aspidium aculeatum. Adde loca: Euboea: mt. Dirphys (Bretzl); Achaia: ad lacum Pheneon (Maire).

475 **Aspidium lonchitis.** Specimina graeca plurima ad v. *longiaristatum* Christ Farnkr. Schweiz. p. 114, pinnis duplicato-serratis, serraturis plus minus longe aristatis, spectant.

Nephrodium thelypteris. Adde locum: Aetolia: in paludibus inter lacus Angelocastron et Trichonis (Maire).

477 **Nephrodium pallidum.** Adde loca: Acarnania: mt. Bumistos, Ypsili Koryphi (Maire): Doris: mt. Kiona; mt. Oeta Phthiotidis (Maire); Creta: mt. Lazaro in Lassiti (Bald.).

479 **Botrychium lunaria.** Adde loca: Phocis: mt. Parnassus (Maire); Achaia: mt. Chelmos, Kyllene (Maire), alt. 2100—2200 m.

Index.

A.

B.

C.

pag.

D.

E.

F.

M.

T.

DATE DUE			